Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1



Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1



Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1



Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1



Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

19.-148. DA BOX

= L. N. 600
M
ex 1

BIBLIOTHECA REGIA HAFNIENSIS

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

THOMAE FINCKII

HOROSCOPOGRAPHIA

SIVE

DE INVENIENDO STELLARVM SITV ASTROLOGIA.

In qua tabulæ declinationum, aſcenſionum rectarum, differentiarumq; aſcenſionalium generales: aſcenſionum pro Sphæræ omni gradibus definita obliquitate: poſitionum & cæleſtium domorum quidem pro Germania magnaq; orbis arctoi parte, Cardinum vero Ranzoviana Holſatica, cum ſolis diario: Revolutio: profectio: Directio.

Ad

HENRICVM RANZOVIVM
Vicarium Regium.



SLESVICI

Sumptibus Ranzovianis: typis Nicolai VVegneri.

M. D. XCI.

F CK. v. K

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1



B.R.H.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

MAGNIFICO VIRO
SERENISS. DAN. REGIS PRODVCI
CIMBRICO

DOMINO HENRICO RANZOVIO

OMNI BONORVM GENERE
FLORENTISSIMO
MAGNO SVO FAVTORI

Conſcriptæ prius ac tandem vel in ipſis itineribus innovatæ

HOROSCOPOGRAPHIAE

THOMAS FINCKIVS

POSSESSIONEM PROPRIETARIAM

D. D.

CETERIS VSV FRVCTVARIAM INDVLGET

Donec στοιχειώσεως *Mathematicæ votum exſolvat.*

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

In Horoſcopographiam præfatio.

RAnzovi illuſtris Quod tritum ſermone fertur proverbium, μεταβολὴ πάντων γλυκύ: id cum aliis in rebus & actionibus omnibus, tum vel in divinis Medicinæ & ſuaviſsimis mathematum ſtudiis manifeſtiſsimè apparet.

Etſi vero eam voluptatem parere mihi cum itinera tum alia potuiſsent negotia: Voluntas tamen in me tua fecit, ut præ omnibus & fallendi temporis occaſionem & in ſeriis ſtudiis recreandi animi commoditatem in Horoſcopographia quæſiverim. Cum enim tuum in me animum tam benevolum ac conſtantem viderem: malui petitioni tuæ honeſtiſsimæ morem genere: quam ejuſmodi laborem detrectare, tantopere editæ olim Horoſcopographiæ ac tuæ cardinum cæleſtium tabulæ neceſſarium. Nimirum illam & feſtinatio effudit: nec ſuſcepta peregrinatio elaborari permiſit: & vero diſceſſus ac abſentia magno erratorum graphicorum cumulo corrupit. Horoſcopographiam ergo ſecundum aggreſsus ſum, & eum in finem progreſsus, ut vix ulla ſuperioris ſupereſſe videantur veſtigia. Tabula tum tua ſuſcepti tractatus & cauſſa fuit, & exſtitit argumentum: nunc honorario loco contenta eſt, in tanta tabularum copia: Quæ nec ipſæ ab inſtituto tuo alienæ videntur: nec ſunt ſuperfluæ. Exſtant quidem pleræq; omnes in opere tabularum directionum Ioan. Regiomontani ac Eraſmi Rheinholdi: hic ipſæ illæ tamen & ordine modoq; alio digeſtæ ſunt & compendio in paucas contractæ tabulas & vero apodictico calculi ratiocinio munitæ.

Hoc ergo quicquid eſt, Ranzovi ampliſsime, quod tuis eſt conſcriptum uſibus, tantaq; confectum diligentia, quantam aulæ cæteraq; conceſsere negotia ſerena fronte accipe: & ut jure te tuo gaudere ſinam, publici juris facere & cum aliis communicare perge. Qui ſi animis gratis & voluntatem tuam egregiam & meum qualemcunq; agnoverint laborem: ad reliqua perficienda, majora etiam verè illa mathematica magiſq; noſtra animum mihi addent, ſi ocium ex voto contingat. Quod etſi in aula laudatiſsimæ memoriæ illuſtriſsimi mei domini herois inclyti & optimi principis Cimbrorum ducis Philippi obtinere potuiſſem: nunc tamen magis in regia Daniæ Academia oblatum ſperabo. Vale Heros clariſsime ad omnem animi ſententiam, & cum omnia tibi mea parata intelligas ſolito me amore complectere.

Sleſvico Cal. Iun. M. D. XCI.

M. T.

Studioſiſs.

Thom. Finck. D.

Cap. I. Horoſcopographiæ definitio: generalis ſituum cæleſtium inventio ex tabulis: illarum compoſitio: & uſus, pro omni datorum varietate per partem proportionalem.

Cap. II. Horoſcopographiæ partitio: de ſitu ſtellarum in Zodiacum relato: latitudinis ac longitudinis indefinitè.

Cap. III. De ſitu longitudinis determinato ad ſigna: ubi planetarum domus, almugea, exaltatio, ſolium, detrimentum, caſus, peregrinitas: & gradus: ubi de planetarum terminis.

Cap. IIII. Situm ad æquatorem relatum inchoat: ac declinationis inveſtigandæ rationem profitetur: cum apodictico Geometriæ ratiocinio tum conſtanti inde deducto epilogiſmo tabularum: pro & partibus Zodiaci, & omnibus extra eum locatis ſideribus: in omnem hactenus notam firmamenti obliquitatem accommodatarum: & vero pro Planetis ac ſtellis intra planetariæ latitudinis terminos: inclinatione Zodiaci gr. 23. pri. 30.

Cap. V. Aſcenſionum doctrinam auſpicatur: aſcenſionum Sphæræ rectæ inveniendarum methodum præſcribit Geometricam: eam in tabulas conjicit pro omni Zodiaci obliquitate inſervientes cum partibus Zodiaci tum extra illum locatis ſtellis: pro planetarum vero aſcenſionibus rectis tabulam edocet in Zodiaci inclinationem gr. 23 ½ relatam.

Cap. VI. Differentiarum aſcenſionalium doctrinam ac calculum proponit: proq; iis exquirendis tabulam continet cuivis & Sphæræ inclinationi & ſtellarum declinationi profuturam.

Cap. VII. Aſcenſionum Sphæræ obliquæ inveniendarum rationem ediſſerit.

Cap. VIII. illam generalem ita partibus Zodiaci accommodat, ut tabulas complectatur aſcenſionum illarum in omni Sphæra obliqua.

Cap. IX. Deſcenſiones ſtellarum perveſtigandas ſuſcipit.

Cap. X. ad ſitum in circulis mundanæ dimenſionis pergit: inq; meridiano à puncto verticis: à meridiano vero in AEquatore numeratam diſtantiam proponit.

Cap. XI. ab illa à meridiano diſtantia ad arcus ſtellarum diurnos nocturnoſve & tempora aggreditur horaria: horarumq; planetariarum doctrinam exſequitur pro ſingulis ſingulas adaptans tabulas: multis profuturas regionibus.

Cap. XII. in ſitu ad Horizontem relato proſequitur ſtellarum ab Horizonte ſurſum deorſumve in AEquatore numeratam diſtantiam.

Cap. XIII. Situm in poſitionum circulis edocet: ubi pro arcu æquatoris inter meridianum ac poſitionum circulum duæ exſtant tabulæ: pro elevatione vero poli mundi ſupra circulum poſitionum duo tabularum genera.

Cap.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Caput XIIII. Situm habet planetarum in circulis propriis: ubi illorum aſcenſus deſcenſus: progreßio, regreßio, inſtitio: velocitas, tarditas.

Cap. XV. De ſitu ſtellarum in quadrantibus cæli Meridiano ac Horizonte ſectis: quorum cuſpides ratione generali inveniuntur.

Cap. XVI. inventionis illius compendium in tabula cardinum cæleſtium Ranzoviana, cum Solis diario.

Cap. XVII. De ſitu in domibus cæleſtibus interjectis: ubi cæli tributi varietas octogonica, duodenaria: utrinq; horaria Alcabitiana, rationalis Regiomontani: Orientalis Campani: Porphyriana quadrantum æquè ſectorum: ac æquales Arabum.

Cap. XVIII. ad duodenariam rationalem tabulas exhibet novem pro Germania magnaq; orbis arctoi parte: elevatione polari gr. 46. 48. 50. 52. 54. 55. 56. 58. 60.

Cap. XIX. Omnem Syzygiarum ac aſpectuum ſtellarum inter ſe rationem perſequitur: ubi de applicatione, ſeparatione: curſus vacuitate: luminis obſeßione, translatione, prohibitione, receptione, fruſtratione, perturbatione, abſcißione, deq; Aſtrologorum ſpeculo.

Cap. XX. De ſitu ad Solem collato diſſerit: ubi de combuſtione, ſub radiis aut in corde ſolis poſitu: luminis auctione, diminutione: de ſorte & parte Fortunæ.

Cap. XXI. De revolutionibus, tam imperfectis; qui tranſitus ſtellarum ſunt: quam perfectis: ubi de annua ſolis ac aſpectuum ſtellarum inter ſe reditione.

Cap. XXII. Profectionum doctrinam proponit: pro iis inveniendis tabulas, ad Chronocratoris etiam veſtigationem inſtitutas.

Cap. XXIII. omnem directionum doctrinam abſolvit tam directarum quam converſarum: ad methodum Regiomontani ſubtiliorem Ptolemaicum compendium aggregat: Diviſorum ac Algebutharum hinc inveniendorum ratione concludit.

Nunc verò ſi quis ordinis unà rationem quæſiverit: is cum ex hoc indice tum tranſitionum luminibus in ipſa tractatione paßim prælatis ſchematiſmum commodè conficere, utq; noſtræ feſtinationis ſic relicti ſpacii rationem habere poterit.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Σφάλματα quæ præter exſpectationem irrepſerunt ſic reſtituantur. Punctum unicum numero literæ aſſcriptum · faciem primam notat, geminum : alteram Itaq; lege.

B 3. 5 gr. 61. prim. 45
C 2: 21 A polus Aequatoris ECD. & B polus Zodiaci FCG. á polo æquatoris maximus circulus AHL ſecet æquatorem in L
D 1. 22 colurus
 32 Zodiacum in I
 2: 4 alterum :
 32 ſinum
E 4. quæ omiſſa ſunt linearum veſtigia, ea rubeo colore ducenda ſunt & terminis ſuis connectenda ut ſcalæ forma appareat.
F 2: 7 56 pro 59
 3: 9 minuta
 4. 3 polum
G 1. 17 major
I 1: 5 adde gr. 0. pri. 21 ♎

T 2: 21 aſcenſione
 3. 32 poli F & B
 33 tranſeat F K
X 3. 2 gradus, in lateribus gradus
Aa 3. 3. Soli
 4. 10 areæ nomen
Bb 4: 18 deſcribantur
Dd 4. 31 orientia
Ee 4. 11 elevationes
 12 abacum
 4: 2 Brahe
 13 ab aſcenſione
Ff 3. 18 novem pro ſeptem
Oo 2: 4 noſtræ
Pp 1. 18 nomine
Qq 3. 10 horariis

Cetera, ſi quæ ſunt, ejuſmodi ſunt, ut facile attendantur & corrigantur.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput Primum.

Horoſcopographiæ definitio, ac ſituum ex tabulis inveniendorum ratio.

I. Horoſcopographia eſt pars Aſtrologiæ quæ ſitum aſtrorum exponit.

ASTROLOGIAM, vulgata dicendi conſuetudine, non illam Phyſicam interpretor ſeu Phyſicomathematicam aſtrorum: ſed quæ olim προγνωστικὸν τῆς Ἀστρολογίας *dicta, nunc ſcientiæ illius ſyderum nomen ſibi uſurpat. Eamq; non doctrinam effectuum cæli: ſed a fine ſuo, cur q; illi inquirantur, artem definio ex virtute aſtrorum divinandi. unde jam illud effectum eſt: ab illius finis reſolutione: in ea Aſtrologiam venire media: quibus cognitis mantes Aſtrologus poſſit de omni bonorum genere conjectari: convenienteq; naturæ ſagacitate divinare. Inſequitur & illud: quæ media iſthæc interpretatur: eam in partibus Aſtrologiæ non immeritò numerari. Ea autem futura divinationis organa intelligere eſt in promptu: quæ media ſunt: quibus aſtra in orbem hunc inferiorem agunt. Sed quæ illa ſint: non perinde manifeſtum eſt. Nonnulli de peripateticorum ſchola influentias offerunt. Verum cum influxus ille, ipſa aſtri ſit virtus, hæc verò reapſe ab aſtro ſuo non differat: ſatius fuerit lumen & motum acceptare. Nec enim, ſi hæc caliditatis alteriusve qualitatis cauſæ exſiſtant: propterea frigiditatis, qualitatisve priori illi contrariæ influentia cauſa putabitur: ut alibi diſputatum eſt copioſius.*

Etſi autem Aſtrologi cum motu & lumine influentias una acceptavint: in ſitum tamen omnia videntur retuliſſe: quippe qui modo illorum varietatem gignat: modo ordinem conſtituat: modo ad ipſa illa inſequatur.

Itaq; & nos occultiores illas & particulares, aut luminis δυνάμεις*, aut motus efficientias in alteram Aſtrologiæ partem rejicimus, ſitus diverſitatem omnem generatim in hac parte expoſituri.*

A — Quem

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Quam ipſam tropi nec novitate nec inſolentia Horoſcopographiam appellari poſſe cenſuimus. Etſi enim certi illa ſitus exſiſteret deſcriptio: haud incommodè tamen, quæ præcipui cardinis ac ſitus erat inveniendi ratio: ea reliquorum arti nomen ſuum tribuebat.

Quæ extra ſuæ profeſſionis limites ideò progreſſa non putabitur: quod inveſtigandum aſtrorum ſitum ſibi propoſuerit. Cum enim Aſtrologiæ pars ſit: facilè exputari poteſt: illum ad divinandum exquiri, ut proinde jure ſuo finis ultimi excuſationem poſſit prætendere.

2. In hanc rem autem etſi vera Geometriæ exſtent ratiocinia: tamen inde deductæ & conſtructæ ſunt tabulæ, in areas concurſu linearum deſcendentium ac transverſarum tributæ.

Si quis enim locus relinquendus eſt tabulis: is certè eſt in quo nunc verſamur. Aſtronomiam iis obrui iniquum eſt: & veris Aſtronomiæ ſtudioſis ingratum. Calculi habet Geometria noſtra rotundi ea compendia: ut citius ſæpe quæſtioni poſſint quam tabulæ ſatisfacere. Quamq; poſſint adhuc inde varia deduci ab ingenioſis & exercitatis compendia, res ipſa loquitur: in omni triangulorum tam planorum quam ſphæricorum genere: ut qui ſerio ad hanc rem incubuerit: elegantius & citius etiam ex planorum calculo, quam ipſis proſthaphæreſeon tabulis optatam poſſit inveſtigare. Nec ullus erit ejuſcemodi tabularum conficiendarum finis.

Itaq; ab Aſtronomia revocentur in hunc locum: ut illic vera calculi Aſtronomici exponantur ratiocinia: hic doctis & epilogiſmi illius gnaris Aſtrologis, Ephemerides cæteraq; tabularum genera expeditioris divinationis occaſionem præſtent.

Tabularum autem figuram non definimus. Eſt plerumq; totum ſyſtema rectilineum ac potiſſimum rectangulum parallelogrammum. Reperiuntur tamen quæ circulo aliave figura clauſæ ſint. Eademq; eſt arearum ratio.

Ratiocinia Aſtronomica, & conſtructionis rationes aliunde advocantur: Analogiæ Geometricæ paſſim a Ptolemæo, Regiomontano, Copernico & nonnullis recentioribus adducuntur. Etſi autem alibi Calculi compendia ſint à nobis propoſita: ne quicquam tamen hic deſideretur, quod ad tabularum cognitionem exoptari poſſit, noſtrum erit procurare.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

3. Tabularum pars una externa eſt : interna altera.

4. Quæ externa eſt, bis binis eſt concluſa limitibus ſive marginibus : ſupero ac ſiniſtro : infero ac dextro.

Quatuor nimirum partis exterioris vulgo enumerantur membra : Caput, Vertex, quæ pars ſuprema eſt : pes ſive calx, quæ inferior : Laterum nomen reliquis manſit. Nos binas conjunximus partes : quæ junctæ in uſu ſunt : cum omnes in tabula exſtant, id vulgatis innuitur regulis : Quando fit proceſſus à capite ad calcem, latere eſſe ſiniſtro utendum : dextro, cum à calce ad caput.

5. Interior pars eſt arearum : quas ab externæ partis marginibus concurrentes lineæ comprehendunt.

Totum illud Syſtema interius vulgo venter tabulæ dicitur : area vero, ex communi linearum concurſu, angulus communis : communis interſectio : angularis proſelis : & ſi quæ ſunt alia nomina.

6. Quem autem ſitum areæ continent : is tabulæ nomen tribuit.

Sic enim tabulæ aſcenſionum, declinationum, cardinum cæleſtium, quantitatis dierum, crepuſculorum, proſthaphæreſeoneæ ſunt : quæ areis ſuis aſcenſiones, declinationes, cardines cæleſtes, quantitatem dierum, crepuſculorum, proſthaphæreſes planetarias ad certas dati partes comprehendunt.

7. Cum datum unicum eſt in una tabulæ parte : in reliqua erit quæſitum.

In omni ſitu inveniendo opus eſt ratiocinio : in eo vero à dato ad quæſitum pervenitur. Itaq; una tabulæ parte datum, altera quæſitum contineatur neceſſe eſt, ubi tamen pro dati conditione diſpar eſt tabularum digeſtio. Si datum ſimplex ſit & unicum : in una erit parte. Ita oblatus ſinus ; ita tangens ; ita ſecans ; ita interjacens : ſi dentur ſeorſim ; in una erunt tabulæ parte.

8. Si verò multiplex : ſæpe utraq; tabularum parte continetur.

Cum gradus 10 ♈ aſcenſio obliqua inquiritur, in ſphæræ inclinatione gradibus 50 definita : multiplex datum eſt : ſi Syntaxin illarum aſcenſionum ſpectes. Nihilo tamen minus in ſola eſt tabulæ parte externa. Signum quidem cum gradibus elevationis in margine ſupero: gradus verò ſigni

una oblati in ſiniſtro. At ſi data aſcenſione obliqua temporum 4. pri 26 in ſphæra obliqua gr. 50. quæratur ei cooriens Zodiaci punctnm: datum multiplex eſſe protinus apparet: Et in utraq; eſſe tabulæ parte, in ſupero exterioris partis margine gradus elevationis continentur: in areis oblata aſcenſio.

9. Si datum in parte exteriori ſit: quæſitum ingreſſu laterali inveniri dicitur: areali vero, ſi ſaltem in interiori.

Artis hi ſunt termini: ut ingreſſus in tabulas lateralis dicatur: Cum datum in marginibus acceptum deducit ad quæſitum in areis contentum. Arealis vero ubi datum, quod in areis eſt, quæſitum in marginibus exhibet: ſive jam totum in areis ſit: ſive partem in marginibus etiam habeat.

10. Si datum tabulæ exhibeant præciſè, etiam quæſitum exactè præſtabunt.

Exſiſtat in datis cum elevatio poli gr. 55. tum grad. 10 ♊. *Quæratur aſcenſio oblati Zodiaci puncti. Ingreſſus lateralis eſt per 9 p. Ergo cum, ut ſignum & gradus elevationis in ſupero margine, ita gradus* 10 *in ſiniſtro, præcisè inveniantur; inde in angulum communem concurrentes lineæ exactè aſcenſionem optatam continebunt Temp. 33 pri. 6. Viciſſim detur in ſphæra eadem aſcenſio grad. 33. pri. 6. & quæratur gradus Zodiaci cooriens. Ingreſſus arealis & aſcenſionem in areis invenit, & gradus elevationis præcisè: Itaq; inde excurrentes lineæ exhibent præcisè in ſupero & ſiniſtro margine gra.* 10. ♊.

11. Sin minus: è ratione differentiæ proximè vicinorum datorum ad differentiam iis competentium quæſitorum, regula aurea differentiæ dati proximeq; minoris partem proportionalem concludit.

Etſi enim revera non ſit illa proportio arcuum: quam hic aſſumimus: cum tamen ad tot datorum partes conficiantur tabulæ: ut parum à vero quæſitum abeſſe poſſit: non committetur error notatu dignus.

Differentiarum autem reperiendarum doctrinam hic non repetimus: exemplis potius partis proportionalis inventionem propoſituri.

1. *Eſto invenienda aſcenſio recta gra. 0. pri. 21* ♈: *nec exſtet in tabula datum præcisè: verum proximè ſequens gr. 1: proximè præcedens gr. 0:*

bisq;

biſq; competentes aſcenſiones temp. 0. pri. 55. & T. 0. pri. 0. Supereſt igitur: ut partem proportionalem inquiramus. Ad conſtituendos autem tres regulæ aureæ terminos, prædictorum terminorum hæ ſunt differentiæ: proximorum, datorum quidem gr. 1. quæſitorum vero Tem. 0 pri. 55. dati ac proximè minoris gr. 0. pri: 21. prout ſchema ſequens oculis exponit.

	G.		Gr. ′		T ′
Seq. dat.	1	Datum ipſum	0. 21 ♈	Aſc.	0. 55.
Præc. dat.	0	Præc. datum	0. 0	Aſc.	0. 0.
Differ.	1		21		55.

Tum ut ſe habet gr. 1 ad pri. 55: ita pri. 21 ad pri. 19. Sec. 15. Quæ eſt pars proportionalis.

2. Proponatur inquirenda declinatio gr. 10. pri. 30. ♌: & tabula tamen declinationum offerat tantum declinationem proxime vicinorum graduum 11 & 10: illic quidem grad. 17. pri. 28: Sec. 23. hic vero gr. 17. pri. 45. Sec. 40 erit datorum proximorum differentia gra. 1: quæſitorum verò pri. 17 Sec. 17. dati ac proximè minoris pri. 30: ut hic videre eſt.

	Gr.		Gr. ′		Gr. ′ ″
Seq. dat.	11 ♌	Datum ipſum	10. 30.	Decl.	17. 28 23
Præc. dat.	10	Præc. datum	10.	Decl.	17. 45 40
Differ.	1		30		17 17

Tum erit ut gr. 1 ad pri. 30. ita 17 pri. 17 Sec. ad 8. pri. 38 Sec. 30. tertia, pro optata parte proportionali.

3 Sit ad diem menſis undecimum latitudo veneris gr. 0. pri. 15 M. ad diem vero primum gr. 0 pri. 8. B. ut ex hiſce in tabula exſtantibus reperiatur latitudo ad diem 2. indaganda erit pars proportionalis. Eſt autem dierum vicinorum differentia 10. dati ac præcedentis 1. latitudines vero, quia ab eodem termino in diverſas eunt partes, additione à ſe invicem abeſſe deprehenduntur gr. 0. pri. 23 quod ſequens typus ob oculos ponit.

	D.		D.		Gr. ′	
Seq. dat.	11	Ipſum datum	2.	Latitu.	0. 15	M.
Præc. dat.	1	Præc. dat.	1	Latitu.	0. 8	S.
Differ.	10		1.		23	

Ergo ut D. 10. ad ſcrup. pri. 23. ita D. 1. ad pri. 2. Sec. 18. pro parte proportionali.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

4. *Sit ex ipſis illis inveſtiganda latitudo ad diem menſis octavum, Manentibus differentiis locorum extremorum: erit differentia dati ac proximè minoris D. 7. Tum ut D. 10 ad pri. 23: ita D 7 ad pri. 16 Sec. 6: pro parte proportionali optata.*

Atq; hactenus de inventione partis proportionalis. Quomodo verò per illam ad optatum perveniatur: ſequentia theoremata docebunt.

12. Si in quæſitis nominis ordinisve eiusdem ſequens maius ſit: pars proportionalis quæſito præcedenti addita optatum præſtat.

Ita cum in primo exemplo ſequens quæſitum, nimirum aſcenſio recta. Tem. 0 pri. 55. majus ſit: pars proportionalis inventa gr. 0. pri. 19 ferè, addita ad aſcenſionem minorem. Temp. 0. pri. 0. colligit optatam aſcenſionem Temp. 0. pri. 19 competentem dato Zodiaci arcui gra. 0. pri. 21 ♈.

13. Sin minus ſit: pars proportionalis quæſito præcedenti ſubtracta optatum relinquit.

Ita in exemplo ſecundo declinatio competens dato ſequenti minor eſt ea quæ præcedentis eſt: itaq; pars proportionalis pri. 8. Sec. 38. ferè ſubtracta de declinatione præcedente gr. 17. pri. 45. Sec. 40. relinquit declinationem gr. 17. pri. 37. Sec. 2. competentem arcui Zodiaci gr. 10. pri. 30 ♌.

14. Si diverſi nominis ordinisve quæſita exſiſtant: perpetua quæſiti præcedentis & partis proportionalis minoris de maiori ſubductio optatum invenit.

Ita in tertio exemplo quæſita diverſæ ſunt conditionis: latitudines nimirum cum boreales tum meridionales. Ergo pars proportionalis de quæſito præcedenti tanquam majori, relinquit optatam latitudinem gr. 0. pri. 6.

In quarto exemplo pars proportionalis inventa eſt pri. 16: ea autem major eſt quæſito præcedente nimirum latitudine gr. 0 pri. 8. Ergo quæſitum præcedens de parte proportionali relinquit optatum gr. 0. pri. 8.

Cum autem talia ſunt quæſita: in cujus claſſe optatum ſit, jam proponetur.

15. ubi

15. Vbi ſi quæſitum præcedens parte proportionali maius ſit: nomen illius quæſito optato manet.

Sic in tertio exemplo, cum latitudo præcedens major ſit parte proportionali: optata inventa gr. 0. pri. 6. nomen præcedentis tenebit: ac borealis dicetur.

16. Si vero maior ſit pars proportionalis: quæſitum optatum ſequentis quæſiti nomen accipit.

Sic in quarto exemplo latitudo præcedens minor eſt parte proportionali: itaq; latitudo gr. 0 pri. 8 inventa non amplius borealis erit: ſed, æquè atq; ſequens, meridionalis.

17. Sæpe autem ante principalis inventionem, alterius partis proportionalis ratiocinium requiritur.

Plurima occurrent hujus præcepti exempla: eaq; varia; nunc unico rem ipſam declarabimus.

Detur elevatio poli gr. 55. pri. 30: arcus Zodiaci gr. 10. pri. 30. ♊: quæratur eius aſcenſio: exſtet tabula pro elevatione proximè majori gr. 56: proximè minori gr. 55: conſtetq; illic aſcenſio arcus gr. 11 ♊ proximè maioris T 32. pri. 17: gr. 10 proximè minoris T 31. pri. 37: hic vero pro gra. 11. aſcenſio T 33 pri. 53 pro gr. 10, aſce. T. 33. pri. 6.

Ex præceptis jam ante traditis conſtabit aſcenſio gr. 10. pri. 30 ♊ cum in elevatione gr. 56: tum gr. 55: illic quidem temp. 31. pri. 57: hic vero Temp. 33. pri. 29. ut ex ſequenti typo manifeſtum eſt.

I In elevatione gr. 56.

	Gr.			Gr.	′		T	′
Seq.	11 ♊		*Dat.*	10	30	*Aſc.*	32	17
Præc.	10		*Præc.*	10		*Aſc.*	31	37
Differ.	1				30			40

	T	′
Ergo pars proport.	0	20
add: aſc. præced:	31	37
Aſc. optata	31	57

II. In elevatione poli gr. 55.

	Gr.			Gr.	'			T	'
Seq.	11	♊	*Dat.*	10	30	♊	*Aſc.*	33	53
Præc.	10		*Præc.*	10			*Aſc.*	33	6
	1				30				47

	T	'	''
Ergo p. p.	0	23	30
Aſc. Præc.	33	6	
Optata aſcen.	33	29	30

Supereſt ut quanta futura ſit in elevatione data inquiramus: in quam rem differentia proximarum elevationum eſt gr. 1 *datæ minori & pri.* 30 *competentium aſcenſionum dato Zodiaci puncto in proximè vicinis poli altitudinibus differentia eſt Temp.* 1. *pri.* 32. *ut ſchemate iſthoc patet.*

Seq. elev. gr. 56	*Elev. dat. gr.* 55 30	*Aſce. T* 31. 57
Præ. elev. gr. 55	*Præ. Elev. gr.* 55	*Aſce. T* 33. 29
Diff. gr. 1	30	*T* 1 32

Et eſt ut grad. 1 *ad pri.* 30. *ita T* 1. *pri.* 32. *ad T* 0. *pri.* 46. *pro parte proportionali. quæ ſubtracta, quod ſequens aſcenſio major ſit, de aſcenſione præcedente Temp.* 33. *pri.* 29 *relinquit aſcenſionem optatam Temp.* 32. *pri.* 43.

Poterit etiam alius inventionis ordo inſtitui. Primo, ut ſub data poli elevatione inquiratur aſcenſio cum gr. 11. *tum gr.* 10 *illic quidem Temp.* 33. *pri.* 7. *hic vero temp.* 32. *pri.* 22. *ut ſequens typus oſtendere poteſt.*

I pro gr. 11.

	Gr.		Gr.	'		T.	'
Seq. elev.	56	*Data elev.*	55	30	*Aſce.*	32	17
Præ. elev.	55	*Præc. elev.*	55		*Aſce.*	33	53
Diff.	1	*gr.*	0.	30		1.	36.

	T	'
Ergo pars prop. eſt	0	48
ſubtr. ab aſc. præc.	33	53
Optata aſcen.	33	7.

II. pro gr. 10.

	G.		Gr.	'		T	'
Seq. elev.	56	*Data elev.*	55.	30	*Aſc.*	31.	37.
Præc. elev.	55	*Præc. elev.*	55		*Aſc.*	33	6.
Differ.	1			30		1	29

	T	'	
Ergo pars pro. eſt	0	44	*ferè*
Subtrah. ab aſcen.	33	6	
Optata aſcen.	32	22	

Deinde inventis differentiis proximè vicinorum Zodiaci punctorum, gr. 1. *dati ac proximè minoris pri.* 30. *competentium illis aſcenſionum pri.* 45.

	Gr.		Gr.	'		T	'
Seq.	11	*Dat.*	10.	30.	*Aſc.*	33	7
Præc.	10	*Præc.*	10.		*Aſc.*	32	22
Differ.	1			30			45

Erit pars prop. T 0. *pri.* 22. *Sec.* 30: *quæ addita aſcenſioni præcedenti colligit optatam Temp.* 32. *pri.* 44 *ferme ut ante.*

Atq; hactenus definitionem horoſcopographiæ ſatis copiosè expoſuimus: quæq; generatim pro ſitus inventione è tabulis dicenda erant attigimus paulo plenius, ne ſæpius dicere cogeremur idem in particularibus.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput II.

Horoſcopographiæ partitio: deq; ſitu latitudinis ac longitudinis.

1. Horoſcopographia in duas eſt tributa partes; una erectionis figuræ cœli eſt; deductionis altera.

Nomina iſthæc etſi tropica ſint & particularium ſituum inventiones ſignificent: ea tamen uſus hic recepit.

2. Erectio figuræ cœli eſt pars prior Horoſcopographiæ de ſitu aſtrorum ad tempus præſens.

3. Situs ille aut ſolius eſt aſtri, aut plurium inter ſe collatorum.

4. Situs ſimplex ſolius ad circulos refertur: aut ſecta circulis ſegmenta.

5. Circuli ſitus & communes ſunt cum Zodiacus ac æquator, tum mundanæ dimenſionis, & proprii motus eccentricus ac epicyclus.

Ita autem Zodiacum & AEquatorem accipio: ut una intelligantur ii: qui aut illis paralleli ſunt: aut illos rectè ſecant: ut latitudinum & declinationum circuli. Quorum omnium nulla hic exponenda theoria eſt. De eccentricis ac epicyclis quæ vera ſit ſententia, & cæleſtibus digna corporibus alibi expoſuimus: hic eam non diſputamus. Quæ annotari ab Aſtrologis ſoleant: ad ea nunc incumbimus.

6. Situs in Zodiacum relatus tabulas habet ſecundorum mobilium vulgo appellatas cum perennes & perpetuas, tum annuas Ephemerides.

Vtriusq; generis plurimæ in luce ſunt: in perpetuis Alphonſinæ infinita reſolutione fœcundæ. Aſt haſce & compendiis & motuum cæleſtium veritate longo poſt ſe intervallo relinquunt Eraſmi Rheinoldi Prutenicæ.

Etſi autem illæ, ut ſubtili artificio, ita facili vſus compendio excellant: invenerunt tamen & ipſæ præciſiones, immutationes, reſolutiones: ſed ſucceſſu ſatis interdum infelici: compendio nullo.

Ex perpetuis annuæ compoſitæ ſunt: primum quidem à Iohan: Regiomontano: magna ingenii ac diligentiæ laude: poſt à Ioan: Stœflero, Eraſmo Rheinoldo, Ioach: Rhetico, Petro Pittato, Ioan. Baptiſta Carello, Ioſepho Moletio & aliis. Sed quæ labentibus adhuc annis inſerviant: eæ ex Alphonſinis deductæ autorem habent Cyprianum Leovicium. Prutenicæ verò ſunt Ioan: Stadij, M. Michaëlis Mæſtlini, Ioan. Antonij Magini. Sed quod de perpetuis diximus: hic idem intelligatur: ut cœlo viciniores ii motus habeantur: quos Prutenicæ habent Ephemerides. Nec mirum ſæpius errare Aſtrologos aliisq; vituperandæ artis occaſionem præbere: qui aut conſuetudine adducti Alphonſinum ſequun-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

ſequuntur calculum : aut Prutenici epilogiſmi labore deterriti Ephemerides Alphonſinas retinent iis annis : ad quos deſiderantur Prutenicæ.

Neutrarum nos hic explicationem ſuſcipimus : univerſales ſui uſus præcepta habent perſpicua : Et qui Ephemeridum volumina confecerunt : multa pro earum explicatione congeſſerunt. Seorſim quoq; ad hanc rem editi ſunt commentarii Andreæ Perlachij, Ioan Garcæi, Davidis VVolkenſteinii : & ſi qui ſunt aliorum. Ne res tamen exemplis careat : ex utrisq; deducta paulo poſt annotabimus.

7. Situs vero ille aut latitudinis eſt, aut longitudinis.

8. Latitudo eſt utrinq; à Zodiaco verſus polum proximum in circulo latitudinis diſtantia.

9. ubi poli illius arctici ratione aſcenſus planetæ dicitur auſtrina decreſcente, creſcente boreali ; deſcenſus verò decreſcente borea, meridionali aucta.

Hanc autem affectionem utriusq; generis tabulæ annotant. Quæ tamen ſi deſit : protinus poterit ex dictis reſtitui. An autem ſatius ſit hunc aſcenſum & deſcenſum in verticem & polum horizontis referre videant Aſtrologi.

10. Longitudo verò eſt à certo puncto, nimirum ſectione verni æquinoctij per muudi latitudinem ſecundum ſignorum ſeriem, in ipſo Zodiaco diſtantia.

Vtrumq; ſitum exemplis hic tantum declaramus. Natus eſt Henricus Ranzovius M. V. anno M. D. XXVI. menſe Martio : die undecimo : hora 10. pri. 31. P. M : eo loco : cujus meridianus abeſt à primo gr. 32.

Pro eo anno Ephemerides correctæ non exſtant : itaq; de epilogiſmo Prutenico inventa & longitudinis & latitudinis loca adjicimus : ut inſtitui poſſit comparatio : quantum illa differant à locis Ephemeridum Stœfleri : quæ edito geneſeos themate continentur.

Epilogiſmum autem Prutenicum totum hic annotare, & longum & ab inſtituto noſtro alienum eſt ; ſed illa ſunt inde deprompta loca cum longitudinis tum latitudinis.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

HOROSCOP.

	Longit. Gr.	'		Latitu. Gr.	'		
☉	0	21	♈				
☾	16	25	♓	4	14	S	A
♄	6	26	♈	1	45	M	A
♃	14	55	♉	1	5	M	A
♂	21	51	♈	0	4	M	A
♀	16	8	♉	2	12	S	A
☿	6	31	♓	1	59	S	D
☊	18	36	♑				

Atq; ſi placeat loca ſtellarum fixarum inveſtigare: pro re illa præceßionem æquinoctiorum ſuppeditant tabulæ. Gr. 27. pri. 21. Sec. 24. unde ipſæ illæ tabulæ hæc exhibent ad momentum nativitatis ſtellarum primæ magnitudinis loca.

Nomina ſtellarum	Longit. Sig	gr.	M	Latitudo Gr.	M.	
ultima Eridani	♈	20	51	53	30	M.
Oculus Tauri	♊	3	21	5	10	M.
Siniſter pes Orionis.	♊	9	51	31	30	M.
Capra, hircus	♊	15	41	22	30	S.
Dexter humerus Orionis	♊	22	41	17	0	M.
Canobus.	♋	7	51	75	0	M.
Sirius. canis maior	♋	8	21	39	10	M.
Procyon, canis minor	♋	20	11	16	10	M.
Regulus, Baſiliſcus.	♌	23	11	0	10	S.
Cauda leonis	♍	15	11	11	50	S.
Spica virginis	♎	17	21	2	0	M.
Arcturus.	♎	17	41	31	30	S.
Pes dexter centauri	♎	29	1	41	10	M.
Fidicula lyræ	♑	8	1	62	0	S.
ultima undæ aquar.	♒	27	41	23	0	M.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

CAP. III.

Quæ ipſa tamen an cœlo reſpondeant, Illuſtriſſimus Princeps D. Guilhelmus Lantgravius Haſsiæ: Tycho Brahe nobilis Aſtronomus cæteriq; diſcernant artifices.

Certè lyræ longitudo hoc tempore in gr. 9. pri. 30. ♑. Latitudo gra. 61 1. pri. 45. Fomahant longitudo vix gr. 28 ♒ attingens, latitudoq; vix gr. 21 excedens, & ſimilia nunc in cælo a tabulis diverſa apparent. unde illis ſua non conſtabit nec certitudo nec autoritas.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput III.

De ſitu longitudinis in certis Zodiaci & determinatis locis.

1. Longitudinis ſitus aut indefinitè penes quævis dodecatemoria, & eorum partes hoc modo attenditur: aut determinatus certa ſigna reſpicit & certos ſignorum gradus.

2. Illic honoris ac dignitatis quidem ſunt domus, Almugea, exaltatio, trigonus & ſolium Planetarum: debilitatis verò detrimentum, caſus, peregrinitas: hic termini ſimilesve graduum partes.

An verò planetarum ſitus is tantum ſit: ut vulgaris eſt doctrina: an etiam fixarum naturam huius illiusve planetæ æmulantium: id Aſtrologis judicandum relinquimus. Ad quos & illa omnia remittimus quæ ſitus hujus particularis & determinati cauſas ac æſtimationem complectuntur. Quæ res vel ſola talis eſt: in qua deſudent Aſtrologi: ſi artis ſuæ velint ſartam tectamq; autoritatem. Eleganter quædam in hanc rem poſt Ptolemæum ſunt a Ioviano Pontano perſcripta. Et certe lautius quid à vulgata doctrina expetunt ii: qui ſolidam doctrinam expetunt. Nos nuda ſitus illius enumeratione jam ſumus contenti.

3 Domicilium definiunt ſignum planetæ præ cæteris naturæ illius reſpondens.

4. Hinc luminaribus ſingula aſcribunt: Soli leonem, Cancrum Lunæ.

In exemplo ergo nativitatis Ranzovianæ patet luminaria in ſuis domiciliis non verſari: imo ne ullum quidem planetam ad luminaria divertiſſe.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

5. Reliquis planetis bina: diurnum alterum: alterum nocturnum: illud ſolari, hoc lunari configuratum.

6. Proxima utrinq; Mercurio attribuunt: ut ſitu lunæ, ſic abſceſſu ſoli proximo: geminos nimirum ac virginem.

In exemplo noſtro nec in domicilijs ſuis eſt Mercurius: nec quenquam reliquorum hoſpitio ſuo excepit.

7. Sextili vtrinq; diſtantia, quæ benigna ſit, remota, Taurus ac Libra, benignæ Veneri obveniunt.

Itaq; in exemplo & in propria domo Venus eſt: & inſuper Iovem ad ſe recepit.

8. Quadrato maligno remota à luminarium locis, Aries & Scorpio, hoſtili Marti aſſignantur.

Eſt proinde in exemplo in propria domo Mars: & hoſpites habet Solem & Saturnum.

9. Quæ inde trigono abſunt itidem benigno radio, Sagittarius & piſces; ea benigno donantur Iovi.

Ergo in exemplo extra domicilium ſuum ♃ eſt: eò tamen lunam admiſit.

10. Saturnus vero quaſi effectibus luminarium benignis maximè contrarius: quæ oppoſito abſunt utrinq; radio, Capricornus & Aquarius, ea occupavit.

Extra domum eſt Saturnus exempli: ſed ☊ in ea exſiſtit.

Hactenus ergo domicilia planetarum expoſita melius ſchema ſequens ponet ob oculos.

11. Almu-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

☍	♒	*Diurnum*	♄
△	♓	*Nocturnum*	♃
□	♈	*Diurnum*	♂
⚹	♉	*Nocturnum*	♀
	♊	*Diurnum*	☿
	♋	☾	
	♌	☉	
	♍	*Nocturnum*	☿
⚹	♎	*Diurnum*	♀
□	♏	*Nocturnum*	♂
△	♐	*Diurnum*	♃
☍	♑	*Nocturnum*	♄

11. Almugea, facies, vel perſona planetæ, eſt ſignum tanto intervallo à locis luminarium diſtans, quanto domicilia eius â ♌ & ♋ abſunt, occidentalis ad ſolem, orientalis ad Lunam,

Erit proinde in Almugea Solis planeta: Cum tot ſignis à Sole abfuerit quot à ♌ domus ejus quæ primum in ordine & ſucceßione ſignorum occurrit, At in Lunæ Almugea tum fuerit: quando tot ſignis diſtiterit: quot à ♋ domus ejus quæ primum in retrogrado ſignorum ordine offertur. In quam rem ſequens typus comparatur.

Almugea ☉			*Almugea* ☾		
♄		5	♄		5
♃	*in ſigno ſecundum*	4	♃	*in ſigno contra*	4
♂	*Signorum ordi-*	3	♂	*ſucceßionem ſigno-*	3
♀	*dinem Poſt* ☉	2	♀	*rum poſt* ☾	2
☿		1	☿		1

Itaq;

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Itaq; ſi examinemus exemplum ſuperius propoſitum : nulli planetarum in aliqua ſunt Almugea.

12. Exaltationis ſignum volunt eſſe ad propriam vim planetarum accommodatiſſimum

13. Proinde exaltari.

☉ ☾ ♄ ♃ ♂ ♀ ☿ in
♈ ♉ ♎ ♋ ♑ ♓ ♍

Ad quæ ſi examen inſtituatur : inveniemus in exemplo Solem in ſua exaltatione : eoq; & Saturnum & Martem advocatum : Iovem in exaltatione Lunari : Mercurium & Lunam in Veneris altitudine : Venerem viciſſim in Lunari.

14. Ex domo & exaltatione potiſſimum ſitus in trigono compoſitus videtur : qui ternio eſt ſignorum triente orbis ſui à ſe invicem diſtantium.

15. Itaq; trigoni quatuor ſunt : in quibus qui ſigno fixo dominatur ; is trigonocrator potior cenſetur.

16. Et trigonocratorum diurnus primas partes de die occupat, nocturnus noctu.

17. Vnde primo igneo, ex maſculis diurnis ♈ ♌ ♐, præeſt Sol diurnus ; nocturnus Iupiter.

Itaq; in exemplo ☉ eſſe in ſua triplicitate dicetur.

18. Secundo terreo, ex fœminis & nocturnis ♉ ♍ ♑, præficitur Luna nocturna ; diurna Venus.

Dicetur proinde Venus eſſe in ſua triplicitate in exemplo.

19. Aereo vero, ex maſculis diurnis ♊ ♎ ♒, præſunt Saturnus diurnus ; Mercurius nocturnus.

20. Vltimi, ex ♋ ♏ ♓ fœminis & nocturnis, dominium eſt penes Martem : ſocia Venere de die ; nocte Luna.

Et hac ratione in exemplo, erit aliqua ratione in triplicitate hac ſua luna : particeps nimirum illius gubernationis.

21. Situs ſolii ſive carpenti Planetarum eſt in ſigno ; in quod plures prædictorum ſituum incidunt.

Ita eſſe in ſolio dicetur Mercurius : ſi ♍ occuparit : quod inibi & domum & exaltationem habeat.

22. Detrimentum eſt ſignum domui oppoſitum ; quaſi naturæ Planetarum potiſſimum inimicum.

Erunt

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Erunt ergo illa planetarum exſilia.

☉	☽	♄	♃	♂	♀	☿
♒	♑	♌ ♋	♍ ♊	♎ ♉	♏ ♈	♐ ♓

Et erunt in exemplo luminaria extra ſua detrimenta: erunt etiam planetæ reliqui: Solus Mercurius in illud incidit.

23. Caſus eſt ſignum exaltationis dodecatemorio oppoſitum.

Erunt ergò illa dejectionum ſigna.

☉	☾	♄	♃	♂	♀	☿
♎	♏	♈	♑	♋	♍	♓

unde illud patet ♄ & ☿ in caſu eſſe: reliquos ab iſthac dejectione exiſtere liberos, in exemplo propoſito.

24. Peregrinitas eſt ſignum ſolio quaſi contrarium; nimirum quodvis á domo, exaltatione & trigono diverſum.

Intelligenda nimirum ſunt illa de uno ſolo planeta: ut qui nec in domo ſit: nec altitudine: nec triplicitate pro peregrino habeatur.

Ita Luna, niſi aliqua ſaltem ratione, triplicitatis particeps eſſet, peregrina eſſet. Saturnus autem in ♈: Iupiter in ♉: Mercurius in ♓: peregrini vocantur.

Si quibus autem in memoriæ ſubſidium metra inſervire poßint iis hæc M. V. Hen. Ranzovii ſatisfacient: quibus plerīq; prædictorum ſituum deſcribuntur.

Saturni domus eſt noctis caper, urna diei:
Gloria Libra ſeni: ſed dolor eſt Aries.
Iuppiter Arctitenentis habet, cum piſce, Sagittam:
Cui tamen in Cancro ſors bona, iniqua Capro.
Sed Martis domus eſt Aries, & Scorpio pugnax:
Huncq; caper tollit: cancer ad ima premit.
Sol habet hoſpitium ſibi ſolus in æde leonis:
Atq; illi eſt Aries Gloria, libra dolor.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

At Venus in tauro libræq; per atria verſat,
Piſcibus exſultat: virgine preſſa jacet:
Mercuriusq; habitat Geminorum in ſede: triumphat
Virgine: & eſt mæſtus piſce adeunte caput.
Luna domum Cancri tenet: illam taurus honorat:
Et ſupra hanc verſans Scorpio ſorte premit.
Atq; ille fuit ſitus determinatus in certis Zodiaci ſignis.

25. Iam ſitus in certis ſignorum gradibus quinq; erronibus peculiaris ſtatuitur: quos terminos ac fines dicunt: in quibus polleant præ cæteris.

26. Hos ſequens continet tabula.

♈	6	♃	12	♀	20	☿	25	♂	30	♄
♉	8	♀	14	☿	22	♃	27	♄	30	♂
♊	6	☿	12	♃	17	♀	24	♂	30	♄
♋	7	♂	13	♀	19	☿	26	♃	30	♄
♌	6	♃	11	♀	18	♄	24	☿	30	♄
♍	7	☿	17	♀	21	♃	28	♂	30	♄
♎	6	♄	14	☿	21	♃	28	♀	30	♂
♏	7	♂	11	♀	19	☿	24	♃	30	♄
♐	12	♃	17	♀	21	☿	26	♄	30	♂
♑	7	☿	14	♃	22	♀	26	♄	30	♂
♒	7	☿	13	♀	20	♃	25	♂	30	♄
♓	12	♀	16	♃	19	☿	28	♂	30	♄

Etſi enim Ptolemæus varias Aſtrologorum opiniones proponat: tamen in hancce AEgyptiorum traditionem conſentit: ut etiam recentiores.

Cæteras autem partes ſignorum, vacuas, plenas, augmentales, puteales, adde etiam facies & ſimiles Chaldaicæ & Arabicæ ſuperſtitionis nugas etiam Aſtrologi politiores contempſerunt.

Atq; hactenus de ſitu in Zodiacum relato.

HORO-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput IIII.

De ſitu ad æquatorem: primum declinatione.

1. Situs in æquatore declinationem habet, aſcenſionem, deſcenſionem.

2. Pro quibus eorundem locorum Zodiaci comparandis tabulæ, ob mutationem maximæ Zodiaci obliquitatis ſemper ſibi conſtare non poterunt.

Nimirum illud manifeſtum eſt: ſi trium datorum terminorum unus mutetur: & quartum proportionalem æquè mutatum iri. Iam radius notus & eorundem ſituum Zodiaci aut ſinus aut tangens aut ſecans ant interjacens ſemper manet ex hypotheſi: mutata autem inclinatione Zodiaci ad æquatorem, mutatur etiam ejusdem aut ſinus aut tangens, aut ſecans: qui terminus aureæ regulæ tertius eſt: mutabitur proinde etiam quartus: eiq; competens arcus.

Quanta autem maxima ſit Zodiaci obliquitas id hic non diſputamus: malumus eam ab Aſtronomis acceptare. Certè variæ variorum temporum obſeruationes mutationem invenerunt.

Copernicus varietatem mutationis omnem adductione abductione q; ſive libratione, motu circellorum obortam, ſcrupulis 24 definit: maximamq; inclinationem gra. 23, pri. 52 nec majorem, nec gr. 23. pri. 28 minorem probabili ſe conjectura aſſecutum profitetur: noſtraq; ætate ferme in minimam maximarum decreviße: ut admodum jam tarda eſſe debeat ejusdem nimirum in extremis mutatio. Quæ omnia quomodo cum cælo conveniant: id eſt quod artificibus judicandum relinquo. Aratum gr. 24 obſervaſſe ſcribit Franc. Barrocius. Et ſunt qui non in extremis jam verſari, ſed celerem eſſe mutationem deprehendant: non decreſcere: ſed jam etiam in Regiomontani obliquitatem, & ulterius excreviſſe. Quam ab Albategnii quoq; obſeruatione Calculus ille abſit, notum eſt. Regiomontanus in tabulis ſuis declinationem maximam ſtatuit gr. 23. pri. 30. Eraſmus Rheinoldus terminos coperniceos retinet: & ad utrosq; tabulas ſuas accommodat: quæ intermediis quoq; poßint inclinationibus prodeſſe: parte proportionali inveſtigata.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

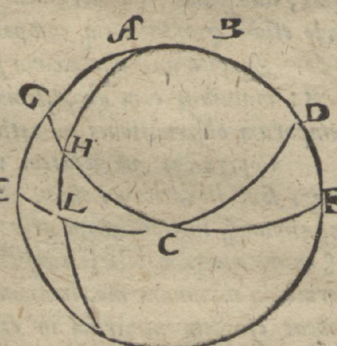
3. Declinatio eſt aſtri utrinq; ab æquatore verſus mundi polum proximum in circulo declinationum diſtantia.

4. Ac poteſt in declinatione homogeneus latitudini aſcenſus & deſcenſus conſiderari.

5. Ea inventionis ſuæ duo habet tabularum genera; unam quidem pro partibus Zodiaci; Sole & reliquis latitudine carentibus; alteras vero pro illis quæ à Zodiaco abſunt.

6. Tabula declinationum partium Zodiaci ternarum eſt columnarum; in margine ſupero ac infero continet ſigna Zodiaci; in ſiniſtro ac dextro, ſignorum gradus ſingulos; in areis vero trium columnarum declinationes competentes gradibus ſignorum ſupra columnas annotatorum: ſuppoſita maxima declinatione gr. 23. pri. 28. columnis autem arearum aliæ adiacent columnæ; quæ differentiam habent annotatarum declinationum; & earum quæ maxima eſſet gr. 23 pri 52. annotandæ fuiſſent.

7. Declinationis autem nomen cum ſuo ſigno convenit; ut puncti borealis, borealis ſit Declinatio.



Syntaxeos ratiocinium conſtabit in figura adjecta.

Sit A B D E colurus ſolſtitiorum: A polus AEquatoris: E C D B polus Zodiaci: F C G a polo æquatoris maximus circulus.

A H L ſecet AEquatorem in L: per terminum dati arcus Zodiaci H, à proxima ſectione Zodiaci ac æquatoris retro ſive porro. Rectè ſecabit per 20. e 12. Geometriæ rotundi. ac erit ex definitione circulus declinationum: & proinde H L optata declinatio dati puncti H.

Conſtat jam triangulum H L C eſſe rectangulum: datur ex Theſi baſis recti H C: accipitur nota obliquitas Zodiaci maxima G E: menſurans angulum trianguli H C L per 4. e 13 geom. rotundi: Ergo per 3. e 14. Geom: rotundi notum erit crus recti H L pro optata declinatione.

Ea ſic

Tabula declinationum partium Zodiaci.

	♈			♎		♉			♏		♊			♐		
				Differ.					*Differ.*					*Differ.*		
Gr.	Gr.	′	″	′	″	Gr.	′	″	′	″	Gr.	′	″	′	″	
0	0	0	0	0	0	11	29	5	11	13	20	10	25	20	18	30
1	0	23	53	0	23	11	50	6	11	34	20	22	57	20	32	29
2	0	47	46	0	46	12	10	56	11	55	20	25	7	20	45	28
3	1	11	39	1	9	12	31	34	12	16	20	46	55	20	58	27
4	1	35	30	1	32	12	51	59	12	37	20	58	20	21	11	26
5	1	59	20	1	55	13	12	12	12	57	21	9	21	21	23	25
6	2	23	8	2	18	13	32	12	13	18	21	19	59	21	35	24
7	2	46	54	2	41	13	51	58	13	38	21	30	13	21	46	23
8	3	10	37	3	4	14	11	30	13	58	21	40	3	21	58	22
9	3	34	18	3	27	14	30	48	14	18	21	49	29	22	8	21
10	3	57	54	3	50	14	49	51	14	37	21	58	29	22	18	20
11	4	21	28	4	12	15	8	40	14	54	22	7	6	22	28	19
12	4	44	57	4	35	15	27	13	15	16	22	15	17	22	37	18
13	5	8	12	4	58	15	45	30	15	25	22	23	3	22	46	17
14	5	31	42	5	21	16	3	32	15	54	22	30	24	22	54	16
15	5	54	57	5	43	16	21	17	16	13	22	37	19	23	2	15
16	6	18	6	6	6	16	38	44	16	31	22	43	48	23	9	14
17	6	41	9	6	28	16	55	55	16	49	22	49	50	23	16	13
18	7	4	6	6	51	17	12	48	17	7	22	55	27	23	23	12
19	7	26	57	7	13	17	29	23	17	25	23	0	38	23	29	11
20	7	49	40	7	35	17	45	40	17	42	23	5	22	23	34	10
21	8	12	16	7	58	18	1	39	17	59	23	9	39	23	39	9
22	8	34	45	8	20	18	17	19	18	16	23	13	29	23	43	8
23	8	57	5	8	24	18	32	37	18	32	23	16	53	23	47	7
24	9	19	16	9	4	18	47	38	18	48	23	19	50	23	51	6
25	9	41	19	9	16	19	2	18	19	4	23	22	19	23	53	5
26	10	3	12	9	47	19	16	37	19	19	23	24	22	23	56	4
27	10	24	56	10	9	19	30	36	19	35	23	25	57	23	58	3
28	10	46	30	10	30	19	44	14	19	50	23	27	5	23	59	2
29	11	7	53	10	52	19	57	30	20	4	23	27	46	24	0	1
30	11	29	5	11	13	20	10	25	20	18	23	28	0	24	0	0
	♓			♍		♒			♌		♑			♋		*Gr.*

Ea ſic inventa in tabulam illam digeſta eſt: cujus cum jam omnia membra conſtent partis proportionalis doctrina bujus loci problemata protinus expediet.

Exemplum I.

Accepta maxima obliquitate gr. 23. *pri.* 28 : *detur gr.* 18. *pri.* 30. ♉. *Datus Zodiaci arcus in tabula non exſtat, exſtant duo proximè vicini gr.* 19. *gr.* 18. *in margine ſiniſtro, cum ſignum in ſupero inveniatur, differentia gr.* 1 : *competentes illis declinationes gr.* 17. *pri.* 29. *Sec.* 23 *& gr.* 17. *pri.* 12. *Sec.* 48. *differentia pri.* 16. *Sec.* 35 : *dati vero ac proximè præcedentis differentia eſt. pri.* 30 : *quæ ſequenti typo exbibentur.*

	Gr.			Gr.	′		Gr.	′	″
Seq.	19	♉	*Dat.*	18	30	*Decl. bor.*	17.	29.	23.
Præc.	18		*Præc.*	18		*Decl. bor.*	17.	12.	48.
Differ.	1				30			16.	35.

Erit ergo per 11 *p.* 1 *cap. pars proportionalis pri.* 8. *Sec.* 17. *ter.* 30. *Ea per* 12 *prop.* 1. *addita ad declinationem proximè præcedentis gradus, colligit optatam declinationem borealem gr.* 17. *pri.* 21. *Sec.* 5.

	Gr.	′	″	‴
Declin. præ.	17.	12.	48.	
p. p. add.		8.	17.	30
optata decl.	17.	21.	5.	30

Exemplum II.

Detur gr. 18. *pri.* 30. ♏ *ſignum* ♉ *&* ♏ *nimirum oppoſita in eadem junguntur columna: gradibus ſuis in margine ſiniſtro conveniunt: erit ergo eadem declinatio optata: quam antea invenimus. Aſt quia ſignum bemiſphærii auſtralis eſt, erit per* 6. *p. optata declinatio Auſtralis.*

Exemplum III.

Detur gr. 11. *pri.* 30. ♌. *Signum in margine inferiori eſt: proinde gradus in margine dextro quærantur: Non inveniuntur autem: Sed proximè vicini gra.* 12. *& gr.* 11. *babent differentiam gr.* 1 : *competentes*

illis

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

illis declinationes gr. 17. pri. 12. ſec. 48 & gr. 17. pri. 29. ſec. 23. differunt pri. 16. ſec. 35. differentiaq; dati ac proximè minoris eſt pri. 30.

	Gr.		Gr.	'		Gr.	'	''	
Seq.	12	Dat.	11.	30.	Decl.	17	12	48	Bor.
Præc.	11	Præc.	11.		Decl.	17	29	23	Bor.
Differ.	1			30			16	35	

Et eſt proinde pars proportionalis pri. 8. ſec. 17. ter. 30.

Ea per 13 p. 1. cap. ſubtracta de declinatione præcedenti relinquit optatam borealem gr. 17. pri. 21. ſec. 5. ter. 30. declinationem.

	Gr.	'	''	'''
Declin. præc.	17	29	23	
p. p. ſub.		8	17	30
Declin. optata	17	21	5	30

Exemplum IIII.

Detur viciſſim gr. 11 pri. 30 ♒ Arcus datus cum priore dato eandem columnam habet: erit proinde, ut ante, ita optata declinatio gr. 17. pri. 21. ſec. 5. ter. 30: ſed auſtralis, cum ſignum auſtrale detur.

Atq; ita quatuor punctorum Zodiaci eadem reperta eſt declinatio: æquè nimirum à coluro ſolſtitiorum diſtantium: cujus manifeſta eſt ratio ex figura ſuperiori: & ſuo loco docetur arcus maximorum per polos parallelorum, inter parallelos æquales æquari. Hac ratione ſolis declinatio in noſtro exemplo invenitur borealis pri. 8 ſec. 22.

Exemplum V.

Aſſumatur jam alia obliquitas maxima gr. 23 pri. 40: ac dentur ipſi illi arcus priorum exemplorum.

Conſtat illud ex doctrina primi capitis: ut eſt differentia maximarum obliquitatum ad differentiam aſſumptæ & maximarum minimæ: ſic futuram differentiam declinationum dati puncti in maximæ obliquitatis terminis ad optatam partem proportionalem.

Differentia terminorum obliquitatis maximæ eſt in tabula pri. 24: datæ vero obliquitatis & minimæ protinus conſtabit, ut hic pri. 12.

Pro

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Pro differentia autem declinationum ſunt illæ in tabula columnæ ſub titulo differentiæ. Itaq; ſimplex partis proportionalis doctrina illam inveniet in noſtro exemplo, gr. 0. pri. 17. Sec. 16.

	Gr.			Gr. ′		′ ″
Seq.	19 ♉	*Dat.*	18. 30. ♉	*Differ.*	17. 25.
Præc.	18	*Præc.*	18.	*Differ.*	17. 7.
Differ.	1		30		18

Tum ut gr. 1. ad pri. 30. ſic Sec. 18 ad Sec. 9. ad p. p. add.

Differ. præc. pri. 17.	*Sec.* 7.	
p. p. add.	9.	
Optata diff. 17	16	

Erit proinde ut pri. 24. ad pri. 12: ita pri. 17. Sec. 16. differentia reperta ad optatam p. p. pri. 8 Sec. 38.

Ea autem ex doctrina primi capitis perpetuo addenda erit: decreſcunt enim continuo declinationes, à termino maximo: unde etiam tabula de iſthac additione admonet.

Eſt autem declinatio dati puncti in minimo termino gr. 17. pri. 21. Sec. 5: cui addita p. p. pri 8. Sec. 38. colligit optatam datorum punctorum declinationem gr. 17. pri. 29. Sec. 23: auſtralem borealemve pro ſitu ipſorum punctorum.

Exemplum VI.

Hactenus exempla fuerunt ingreſſus lateralis: incidunt ea quoq; quæ arealis exſiſtunt. Detur enim declinatio gr. 17. pri. 21. Sec. 5. ter. 30: cum maxima eſt gr. 23 pri. 28. ingreſſus arealis proximè vicinas declinationes exhibet: gr. 17. pri. 29. ſec. 23. & gr. 17. pri. 12. ſec. 48: differentia pri. 16. ſec. 35.: differentia autem datæ declinationis ac proximè minoris eſt pri. 8. ſec. 17. ter. 30: competentium autem arcuum in marginibus vel gr. 19. & gr. 18. ♉ aut ♏, vel gr. 11. & gr. 12 ♌ aut ♒ differentia eſt gr. 1: ut typus hic oculis ſubjicit.

	Gr. ′ ″		Gr. ′ ″ ‴	Gr.		Gr.
Seq. decl	17. 29. 23	*Dat. decl.*	17. 21. 5. 30	19.	vel	11.
Præc decl.	17. 12. 48	*Præc decl.*	17 12 48	18		12.
Diff.	16. 35		8. 17. 30	1		1

unde

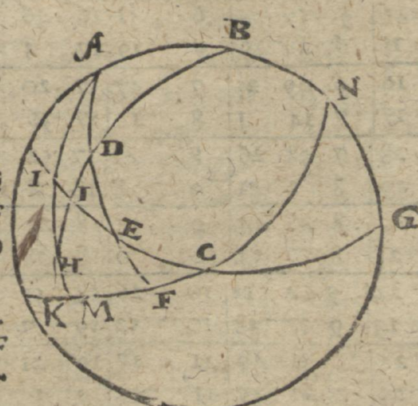
unde ex præceptis primi capitis invenitur pars proportionalis pri. 30: quæ addita gr. 18 ♉ vel ♏: ſed ablata gr. 12 ♌ vel ♒ exhibet arcum optatum: illic gr. 18. pri. 30: hic gr. 11. pri. 30.

Si ergo declinatio data borealis fuerit: & primi Zodiaci quadrantis: arcus inventus erit gr. 18. pri. 30 ♉: ſi ſecundi: gr. 11. pri. 30 ♌. At ſi auſtralis: & quadrantis tertii: arcus inventus erit gr. 18. pri. 30 ♏: ſi quarti & ultimi quadrantis: gr. 11. pri. 30 ♒.

Ita reliqua exempla omnia ſuperior doctrina tractare docebit. Scrupulorum vero tanta ἀκρίβεια non attenditur: ut nec in reliquis deinceps. Quæ ſec. 30 pauciora ſunt ea negliguntur: quæ majora ea ſcrupula prima augent unitate. Ita declinatio primorum exemplorum erit gr. 17. pri. 21. at in quinto gr. 17. pri. 30 ferè.

8. Tabula partium Zodiaci illa fuit; iam tabulæ pro declinationibus ſtellarum, quæ latitudinem habent, duæ ſunt; una quidem generalis; altera quarundam latitudinum particularis.

9. Generalis eſt duarum partium. Continet enim ad ſignorum ſuperi inferive marginis gradus ſingulos ſiniſtri dextrive lateris, columna una arcum circuli latitudinis inter Zodiacum & æquatorem, ſitui ſui ſigni homonymum, ſub nomine radicis declinationum, altera ſinum anguli latitudinis, circuli nimirum latitudinis, ac æquatoris; in obliquitate Zodiaci gra. 23 pri. 28.



Eſto in ſchemate ſubiecto coluris ſolſtitiorum habens polum A æquatoris K M C N, Polum B Zodiaci L I C G: Locus ſtellæ in D & H: à polis AEquatoris & Zodiaci ipſos ſecent maximi circuli. AEquatorem quidem A D E F & A L H M: Zodiacum vero B D H K:

Ergò rectè ſecabunt per 20. e. 12. Geom. Rot. illi quidem æquatorem in F & M: Hic vero Zodiacum in L: & erunt ex definitionibus: illi quidem declinationum circuli: hic latitudinum: ac proinde I D latitudo ipſius D: ac I H latitudo ſtellæ in H: illius declinatio D F: hujus H M: I K radix declinationis: I K C angulus latitudinis: C I longitudo ſtellæ à proxima ſectione retro porrove.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula radi:um declinationum cum differentia earundem in terminis maximarum obliquitatum.

	♈			♎		♉			♏		♊			♐		
	Radix			Differ. A		Radix			Differ. A		Radix			Differ. A		
Gr	Gr.	′	″	′	″	Gr.	′	″	′	″	Gr.	′	″	′	″	
0	0	0	0	0	0	12	14	48	13	39	20	36	15	21	39	30
1	0	26	2	0	29	12	36	12	14	1	20	47	29	21	49	29
2	0	52	4	0	59	12	57	19	14	23	20	58	20	21	58	28
3	1	18	6	1	29	13	18	10	14	45	21	8	48	22	7	27
4	1	44	5	1	59	13	38	42	15	6	21	18	54	22	16	26
5	2	10	1	2	29	13	58	57	15	26	21	28	37	22	24	25
6	2	35	53	2	59	14	18	53	15	46	21	37	58	22	32	24
7	3	1	42	3	29	14	38	31	61	6	21	46	56	22	39	23
8	3	27	27	3	58	14	57	50	16	25	21	55	31	22	46	22
9	3	53	6	4	18	15	16	49	16	44	22	3	43	22	53	21
10	4	18	40	4	57	15	35	30	17	2	22	11	33	11	59	20
11	4	44	7	5	26	15	53	51	17	20	22	19	0	23	5	19
12	5	9	27	5	54	16	11	52	17	38	22	26	4	23	11	18
13	5	34	39	6	23	16	29	33	17	55	22	32	45	23	16	17
14	5	59	43	6	51	16	46	53	18	12	22	39	3	23	21	16
15	6	24	39	7	19	17	3	53	18	28	22	44	59	23	26	15
16	6	49	25	7	47	17	20	33	18	43	22	50	31	23	31	14
17	7	14	1	8	14	17	36	52	18	59	22	55	41	23	35	13
18	7	38	26	8	41	17	52	50	19	13	23	0	28	23	38	12
19	8	2	41	9	8	18	8	26	19	18	23	4	52	23	42	11
20	8	26	44	9	34	18	23	41	19	42	23	8	53	23	45	10
21	8	50	34	10	0	18	28	35	19	55	23	12	31	23	48	9
22	9	14	13	10	26	18	53	7	20	9	23	15	46	23	51	8
23	9	37	38	10	52	19	7	18	20	22	23	18	38	23	53	7
24	10	0	49	11	17	19	21	7	20	34	23	21	7	23	55	6
25	10	23	47	11	42	19	34	33	20	46	23	23	13	23	56	5
26	10	46	29	12	6	19	47	38	20	57	23	24	56	23	58	4
27	11	8	58	12	30	20	0	21	21	8	23	26	17	23	59	3
28	11	31	10	12	53	20	12	41	21	19	23	27	14	23	59	2
29	11	53	7	13	16	20	24	39	21	29	23	27	48	24	0	1
30	12	14	48	13	39	20	36	15	21	39	23	28	0	24	0	0
	♓			♍		♒			♌		♑			♋		Gr.

Tabula ſinuum angulorum latitudinis cum differentia eorundem in terminis maximarum obliquitatum.

	♈	♎	♉	♏	♊	♐	
Gr.	Sinus	Differ. S	Sinus	Differ. S	Sinus	Diff. S	
0	9172920	28025	9386524	20528	9799776	6548	30
1	9173183	28015	9399409	20082	9811871	6149	29
2	9173973	27987	9412517	19629	9821742	5824	28
3	9175288	27940	9425832	19170	9835224	5380	27
4	9177125	27875	9439335	18705	9846454	5011	26
5	9179484	27792	9453012	18235	9857370	4652	25
6	9182358	27690	9466843	17761	9867959	4304	24
7	9185748	27570	9480811	17283	9878209	3967	23
8	9189646	27432	9494897	16802	9888110	3643	22
9	9194048	27276	9509087	16316	9897649	3332	21
10	9198946	27102	9523361	15829	9906818	3033	20
11	9204336	26911	9537701	15341	9915603	2746	19
12	9210208	26704	9552096	14850	9923997	2471	18
13	9216555	26479	9566514	14360	9931993	2210	17
14	9223369	26237	9580917	13871	9939577	1962	16
15	9230640	25980	9595375	13383	9946746	1728	15
16	9238356	25708	9609783	12897	9953488	1508	14
17	9246512	25421	9624152	12413	9959798	1304	13
18	9255091	25120	9638465	11931	9965667	1113	12
19	9264085	24804	9652705	11452	9971092	937	11
20	9273480	24474	9666852	10977	9976063	775	10
21	9283264	24130	9680893	10506	9980578	630	9
22	9293425	23773	9694012	10040	9984631	499	8
23	9303947	23404	9708588	9579	9988217	383	7
24	9314819	23023	9722209	9124	9991333	282	6
25	9326023	22631	9735657	8676	9993975	196	5
26	9337545	22229	9748918	8234	9996141	125	4
27	9349374	21817	9761974	7800	9997827	70	3
28	9361490	21396	9774813	7375	9999033	31	2
29	9373879	20966	9787419	6957	9999758	8	1
30	9386524	20528	9799776	6548	10000000	0	0
	♓	♍	♒	♌	♑	♋	Gr.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Ex hiſce terminis tabula generalis continet primo arcum IC in marginibus: deinde in areis arcum IK: cujus iuventio facilis eſt. In triangulo enim rectangulo KIC datur angulus C obliquitatis Zodiaci & crus recti IC. Ergo per 14. *e.* 14. *Geom. invenitur crus recti alterum tertio ſinum anguli latitudinis IKC: quem in triangulo dicto ex data longitudine & obliquitate* 5. *e.* 14 *Geometr: rotundi inveſtigat.*

Iam explicatis tabulæ partibus: ad normam doctrinæ partis proportionalis deſcendamus: dicturi protinus, qua ſit inde ad optatam declinationem tranſeundum.

Exemplum I.

Poſita obliquitate gr. 23. *pri.* 28 *detur gr.* 18. *pri.* 30 ♉. *Etſi autem datum in tabula præcisè non exſiſtat: quia tamen vicina inveniuntur proxima gr.* 19: *gr.* 18: *differentia gr.* 1. *ſitq; radix illius gr.* 18 *pri.* 8 *ſec.* 26: *hujus gr.* 17. *pri.* 52. *ſec.* 50. *Differentia pri.* 15 *ſec.* 36: *differentia vero dati proximèq; præcedentis pri.* 30. *ut hic patet.*

	Gr.			Gr.	′		Gr.	′	″
Seq.	19	♉	*Dat.*	18	30	*Rad.*	18	8	26
Præc.	18	♉	*Præc.*	18		*Rad.*	17	52	50.
Diff.	1				30			15	36.

Erit pars proportionalis pri. 7 *ſec.* 48: *quæ addita ad radicem proximè præcedentis gradus, per* 12 *p.* 1 *capitis, colligit optatam radicem gr.* 18 *pri.* 0 *ſec.* 38. *vel gr.* 18 *pri.* 1 *ferè. Illa autem ſuo ſigno homonyma eſt, nimirum borealis.*

Eodem ordine ad inventionem ſinus anguli latitudinis progredimur: manentibus enim aliis differentiis, ſinus proximè vicinorum graduum differentiam habent: 14240.

	Gr.		Gr.	′	
Seq.	19	*Dat.*	18	30	9652705
Præc.	18	*Præc.*	18		9638465
Diff.	1			30	14240

unde pars proportionalis colligitur 7120: *quæ ob dictam rationem addita ad ſinuum anguli præced: colligit ſinum anguli optatum* 9645585.

Exemplum II.

Detur gr. 18 *pri.* 30 ♏. *Terminus uterq; invenietur idem, illud eſt ſolum diſcrimis: quod radix jam ob ſitum ſigni, auſtrina habeatur.*

Exem-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Exemplum III.

Detur gr. 11. pri. 30 ♌ proximè vicini gradus exſtant in margine dextro: cum in infero reperiatur ſignum: radices eorum inveniuntur eædem: ſinus iidem: Sunt enim eædem differentiæ.

Nimirum radicum hoc modo:

	Gr.		Gr.	′			Gr.	′	″
Seq.	12	*Dat.*	11	30	♌	*Rad.*	17	52	50
Praec	11	*Præc.*	11			*Rad.*	18	8	26
Diff.	1			30				15	36

Et illo ſinuum anguli latitudinis.

	Gr.		Gr.	′		
Seq.	12	*Dat.*	11	30	♌	9638465
Præc.	11	*Præc*	11			9652705
Diff.	1			30		14240

Ac proinde eadem quoq; erit pars proportionalis: illic quidem pri. 7 ſec. 48. hic verò 7120: non amplius addenda: ſed per 12 p. 1. capitis ſubtrahenda: ut illic relinquatur radix gr. 18. pri. 0. ſec. 38: vel gr. 18 pri. 1: & illa quidem borealis: hic verò ſinus optatus 9645585.

Exemplum IIII.

Detur gr. 11. 30 ♒ cum ſignum eodem loco ſit & gradus iidem cum ſuperiori: iidem termini invenientur. Illa eſt differentia unica: quod radix hic futura ſit auſtralis ob talem ſigni dati ſitum. Atq; hic etiam quaternorum Zodiaci punctorum æque remotorum a coluro ſolſtitiorum termini hi æquales ſunt: ob ipſam illam rationem quam ſupra attigi.

10. utriusq; autem differentiarum columnæ interiacentes differentias continent radicum ac ſinuum angulorum in terminis maximarum obliquitatum gra. 23 pri. 52. & gra. 23. pri. 25. terminis illis obliquitatis minimæ illic addendas, hic ſubtrahendas.

unde protinus illius uſus conſtare poteſt: quem exemplo uno declarabimus.

Eſto obliquitas maxima gr. 23. pri. 40. Detur gr. 18. pri. 30. ♉. Quæ ejus loci radix ſit: quis ſinus latitudinis jam antea conſtat: in obliquitate gr. 23 pri. 28.

Nunc differentiam inveſtigabimus terminorum illorum in utraq; maxima: Exſtant in tabula differentiæ radicum competentes vicinis gradibus pri. 19 ſec. 28: & pri. 19 ſec. 13. differentia ſec. 15: manent autem cæterorum locorum ſuperius inventæ differentiæ

	Gr.		Gr.	′			′	″
Seq.	19	*Dat.*	18	30	♉	*Diff.*	19	28
Præc.	18	*Præ.*	18			*Diff.*	19	13.
Diff.	1			30				15.

Ergo p. p. eſt ſec. 7. ter. 30: & optata differentia per 12. p. 1. capitis pri. 19 ſec. 20 ter. 30.

Viciſſim exſtant differentiæ ſinuum angulorum latitudinis competentes vicinis gradibus 11452: & 11931: *differentia* 479. *Ergo manentibus reliquorum locorum differentiis:*

	Gr.		Gr.	′		
Seq.	19	*Dat.*	18	30	♉	11452
Præc.	18	*Præ.*	18			11931
Diff.	1			30		479

Erit pars p. 238½ quæ per 31. p. 1. capitis ſubtracta ex 11931 *relinquit differentiam dati loci optatam* 11692½.

Hæ autem inventæ differentiæ congruunt differentiæ maximarum obliquitatum, nimirum pri. 24: differentia autem datæ abliquitatis & minimæ eſt pri. 12: Ergo ut pri. 24 ad pri. 12: ita differentia radicum inventa pri. 19 ſec. 20. ter. 30. ad pri. 9. ſec. 40 ter. 15. Ita differentia ſinuum 11692½ ad 584½ *utrinq; pro parte proportionali.*

Monent autem tituli columnis appoſiti differentiam quidem addendam eſſe radici in minima obliquitate: ſinuum vero ſubtrahendam de ſinu anguli latitudinis.

Cum ergo ad datum Zodiaci locum inventa ſit radix gr. 18. pri. 0. ſec. 30: ſinus anguli latitudinis 9645585: *pars proportionalis illic quidem pri. 9 ſec. 40. ter. 15 addita colligit radicem gr. 18. pri. 0. ſec. 18: hic vero* 5846 *ſubtracta de ſinu* 9645585, *relinquit ſinum optatum* 9639739.

	Gr.	′	″		
Radix	18	0	38.	*Sin.*	9645585.
p. p. ad		9	40		5846.
Rad. opt:	18.	10.	18.	*Sin. opt.*	9639739.

Hiſce

CAP. IIII.

Hiſce jam exactè cognitis deveniemus paulatim ad optatæ inventionem declinationis.

11 Si latitudo ſtellæ eiusdem nominis ſit cum radice, ſumma utriusq; : ſin diverſi minor de maiori relinquit argumentum declinationis, eiusdem nominis : illic cum utraq;, hic maiori homonymum.

Argumentum declinationis Regiomontanus vocat: quæ anomalia dici poſſet, aut index inveniendæ declinationis. Eſt autem arcus circuli latitudinis inter ſtellam & æquatorem: ut in figura ſuperiori ſtellæ D argumentum declinationis eſt D K: ſtellæ H: arcus H K: proinde ſi latitudo fuerit ejusdem nominis aut affectionis cum radice inventa · nimirum una aut borealis aut auſtralis: ſumma utriusq; nimirum D I & I K colligit argumentum optatum D I K ejusdem affectionis.

Exemplum I.

Detur ſtella cujus longitudo ſit in gr. 18. pri. 30. ♉.
Latitudo ſit gr. 20. Bor.

Exempla paulo ante tractata invenere radicem declinationis gr. 18. pri. 1. borealem. Ergo ei addita latitudo ejusdem nominis colligit argumentum declinationis etiam boreale gr. 38 pri. 1.

Exemplum II.

Detur longitudo ſtellæ gr. 18 pri. 30. ♏ *: cum latitudine Auſtrina gr. 20.*

Radix declinationis antea inventa eſt gr. 18. pri. 1. Auſtri : Ergo ſumma ejus & latitudinis colligit anomaliam declinationis Auſtrinam gr. 38. pri. 1.

Exemplum III.

Vbi vero radix declinationis ac latitudo diverſarum fuerint ſpecierum: una quidem borealis: altera auſtrina: tum minor de majori relinquit indicem illum declinationis ejusdem ordinis cum majori.

Eſto enim ſtellæ H longitudo C I in gr. 18 pri. 30. ♉ *: latitudo H I. gr. 10 auſtralis : inventa eſt radix I K gr. 18 pri. 1 borealis : ablata inde latitudo gr. 10 auſtralis relinquit gr. 8. pri. 1. pro H K argumento declinationis boreali.*

Exem-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Exemplum IIII.

Eſto viciſſim ſtellæ locus longit. in gr. 18 *pri.* 30 ♏ : *latitudo gra.* 10 *borealis.*

Inventa eſt radix auſtralis gr. 18 *pri.* 1 : *inde ablata latitudo relinquit gr.* 8 *pri.* 1. *pro argumento declinationis auſtrino.*

12. Tum radius ſphæræ eſt ad ſinum latitudinis : ut ſinus argumenti declinationis ad ſinum declinationis optatæ : eiusdem cum argumento nominis.

Nimirum cum huc uſq; perventum eſt : habemus triangulum ſphæricum D K F aut H K M rectangulum : ut patuit ſuperius 9 *propoſ* :

In eo autem jam nota eſt baſis recti D K aut H K, argumentum nimirum declinationis : notus etiam angulus ad K latitudinis , cum ejus ſinus ex tabula notus ſit. Itaq; per 3. *e.* 14 *Geom. Rot. crus anguli recti angulo dato oppoſitum invenitur , eo ratiocinio , quod præmiſſo elemento ſumus complexi.*

Exemplum I.

Eſto ſtella in gr. 18 *pri.* 30. ♉ : *latitud. gr.* 20. *boreal. Habemus ex ſuperioribus ſinum anguli latitudinis* 9645585. *habemus argumentum declinationis gr.* 38. *pri.* 1. *boreale. Hujus autem ſinum ſuggerit tabula ſinuum* 6158907. *Quibus ſi conjungamus radium ſphæræ* 10000000 , *pro primo regulæ aureæ termino : protinus de quarto conſtabit :* 5966669.

Ejus autem arcum ſuppeditat tabula ſinuum gr. 36 *pri.* 37 *ſec.* 54 *pro optata ſtellæ datæ declinatione boreali.*

Exemplum II.

Stellæ longitudo ſit in gr. 18 *pri.* 30 ♏ : *latitudo auſtralis gr.* 20. *Argumentum paulo ante inventum eſt idem : ſed auſtrale : idem quoq; ſinus anguli latitudinis : Ergo eadem quoq; invenietur declinatio : ſed auſtrina.*

Exemplum III.

Stellæ longitudo ſit in gr. 18 *pri.* 30 ♉ : *latitudo gr.* 10 *auſtrina ſinus anguli latitudinis idem inventus : argumentum autem gr.* 8 *pri.* 1 *boreale : hujus ſinus exſtat in tabula ſinuum* 139462. *Ergo tribus terminis datis ; dabitur quartus* 1345085.

Sinui autem invento reſpondet in tabula arcus gr. 7 *pri.* 43 *ſec.* 49. *pro optata declinatione boreali.*

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Exemplum IV.

Eſto ſtellæ longitudo in gr. 18. pri. 30. ♏ : latitudo gr. 10. bor: ſinus latitudinis hic idem eſt cum tertio exemplo: argumentum quoq; , ſed auſtrale: Itaq; declinatio erit eadem gr. 7 pri. 44 ferè auſtralis.

Quæ hactenus exempla tractata ſunt, ea facile viam aperient ad inveſtigandas declinationes, ſi maxima obliquitas intra terminos tabulæ incidat: ut alio exemplo opus non ſit.

13. Ex generali hac tabula particularis illa deducta eſt, quæ declinationes ſtellarum complectitur, quarum latitudo octo gradibus maior non eſt.

Hæc autorem habet Ioan: Regiomontanum. Supponit autem maximam obliquitatem gra. 23 pri. 30: ut citra errorem hac ætate illius eſſe uſus poſſit. Compoſitionis autem ratio ex ſuperioribus in promptu eſt.

14. Habet autem illa pro numero graduum latitudinis æquè multiplicatas declinationum columnas, ad ſignorum Zodiaci in ſupero inferove margine gradus ſingulos lateris ſiniſtri dextrive.

15. Superimpoſiti columnis latitudinum numeri etiam ſignis inferioris marginis communes ſunt: at latitudinum nomen dodecatemoriis aſcriptum eſt.

Inſeritur vero tabula declinationis partium Zodiaci ſub nota o, in eadem cum reliquis obliquitate: ne deſit partis proportionalis occaſio, ubi latitudo gradu 1. minor exſtiterit.

16. Declinationi nomen manet à ſitu longitudinis: At quæ tamen tabulæ pars circa finem rubeis deorſum lineis continetur; ea declinationes habet eiuſdem cum latitudine nominis.

Hæc ſatis eſſe poterant ei, qui ſuperiora partis proportionalis præcepta probè cognoſſet ſine ulla cautela: ut res tamen clarior ſit ſequentia efficient exempla.

Vide E 4. b.

Tabula declinationum ſtellarum: quarum latitudo gradum octavum non excedit.

	♑ Latitudinis Meridianæ																		
	♋ Latitudinis Septentrionalis.																		
	8		7		6		5		4		3		2		1		0		
Gr.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	
0	31	30	30	30	29	30	28	30	27	30	26	30	25	30	24	30	23	30	30
1	31	30	30	30	29	30	28	30	27	30	26	30	25	30	24	30	23	30	29
2	31	29	30	29	29	29	28	29	27	29	26	29	25	29	24	29	23	29	28
3	31	28	30	28	29	28	28	28	27	28	26	28	25	28	24	28	23	28	27
4	31	26	30	26	29	26	28	26	27	26	26	26	25	26	24	26	23	26	26
5	31	24	30	24	29	24	28	24	27	24	26	24	25	24	24	24	23	24	25
6	31	21	30	21	29	21	28	21	27	21	26	22	25	22	24	22	23	22	24
7	31	18	30	18	29	18	28	18	27	18	26	19	25	19	24	19	23	19	23
8	31	15	30	15	29	15	28	15	27	15	26	16	25	16	24	15	23	15	22
9	31	11	30	11	29	11	28	11	27	12	26	12	25	12	24	12	23	12	21
10	31	6	30	6	29	6	28	6	27	7	26	7	25	7	24	7	23	7	20
11	31	1	30	1	29	1	28	1	27	2	26	2	25	2	24	3	23	2	19
12	30	55	29	55	28	55	27	56	26	56	25	56	24	57	23	57	22	57	18
13	30	49	29	40	28	49	27	50	26	50	25	50	24	51	23	52	22	51	17
14	30	43	29	43	28	43	27	44	26	44	25	44	24	45	23	46	22	45	16
15	30	36	29	36	28	37	27	37	26	38	25	38	24	39	23	39	22	39	15
16	30	29	29	29	28	30	27	40	26	31	25	31	24	32	23	32	22	22	14
17	30	21	29	21	28	22	27	22	26	23	25	24	24	24	23	25	22	25	13
18	30	12	29	13	28	14	27	14	26	15	25	16	24	16	23	17	22	17	12
19	30	4	29	4	28	5	27	6	26	7	25	8	24	8	23	9	22	9	11
20	29	55	28	55	27	56	26	57	25	58	24	59	23	59	23	0	22	0	10
21	29	46	28	46	27	47	26	48	25	49	24	50	23	50	22	52	21	51	9
22	29	36	28	36	27	37	26	38	25	39	24	40	23	40	22	31	21	32	8
23	29	25	28	26	27	27	26	28	25	29	24	30	23	30	22	21	21	23	7
24	29	14	28	15	27	16	26	17	25	18	24	19	23	20	22	22	21	22	6
25	29	3	28	4	26	5	26	6	25	7	24	8	23	9	22	10	21	11	5
26	28	51	27	53	26	54	25	55	24	56	23	57	22	58	21	59	21	0	4
27	28	39	27	41	26	42	25	43	24	44	23	46	22	47	21	48	20	49	3
28	28	26	27	28	26	29	25	31	24	32	23	34	22	35	21	36	20	37	2
29	28	13	27	15	26	16	25	18	24	19	23	21	22	22	21	24	20	25	1
30	28	0	27	2	26	3	25	5	24	6	23	8	22	9	21	11	20	12	0
	Latitudinis Septentrionalis ♊																		Gr.
	Latitudinis Meridianæ. ♐																		

Tabula declinationum graduum

♑ Latitudinis Septentrionalis

♋ Latitudinis Meridianæ

	0		1		2		3		4		5		6		7		8		
Gr	G	M.	G.	M.	G.	M	G.	M	G	M.	G	M.	G	M.	G.	M	G	M.	
0	23	30	22	30	21	30	20	30	19	30	18	30	17	30	16	30	15	30	30
1	23	30	22	30	21	30	20	30	19	30	18	30	17	30	16	30	15	30	29
2	23	29	22	29	21	29	20	29	19	29	18	29	17	29	16	29	15	29	28
3	23	28	22	28	21	28	20	28	19	28	18	28	17	28	16	28	15	28	27
4	23	26	22	26	21	26	20	26	19	26	18	26	17	26	16	26	15	26	26
5	23	24	22	24	21	24	20	24	19	24	18	24	17	24	16	24	15	24	25
6	23	22	22	22	21	22	20	22	19	22	18	22	17	22	16	22	15	22	24
7	23	19	22	19	21	19	20	19	19	19	18	19	17	19	16	19	15	19	23
8	23	15	22	15	21	16	20	16	19	16	18	16	17	16	16	16	15	16	22
9	23	12	22	12	21	12	20	13	19	13	18	13	17	13	16	13	15	13	21
10	23	7	22	7	21	7	20	8	19	8	18	8	17	8	16	9	15	9	20
11	23	3	22	2	21	2	20	3	19	3	18	3	17	3	16	4	15	4	19
12	22	57	21	57	20	57	19	58	18	58	17	58	16	58	15	59	14	50	18
13	22	52	21	52	20	52	19	52	18	53	17	53	16	53	15	54	14	54	17
14	22	46	21	46	20	46	19	46	18	47	17	47	16	47	15	48	14	48	16
15	22	39	21	40	20	40	19	40	18	41	17	41	16	41	15	42	14	42	15
16	22	32	21	33	20	33	19	33	18	34	17	34	16	34	15	35	14	35	14
17	22	25	21	26	20	26	19	26	18	27	17	27	16	27	15	28	14	28	13
18	22	17	21	18	20	18	19	19	18	19	17	20	16	20	15	21	14	21	12
19	22	9	21	10	20	10	19	11	18	11	17	12	16	12	15	13	14	13	11
20	22	0	21	1	20	2	19	3	18	3	17	4	16	4	15	5	14	5	10
21	21	51	20	52	19	53	18	54	17	55	16	55	15	56	14	56	13	57	9
22	21	42	20	43	19	44	18	45	17	46	16	46	15	47	14	47	13	48	8
23	21	32	20	33	19	34	18	35	17	36	16	36	15	37	14	38	13	39	7
24	21	22	20	23	19	24	18	25	17	26	16	26	15	27	14	28	13	29	6
25	21	11	20	12	19	13	18	14	17	15	16	16	15	17	14	18	13	19	5
26	21	0	20	1	19	2	18	3	17	4	16	6	15	7	14	8	13	9	4
27	20	49	29	50	18	51	17	52	16	53	15	55	14	56	13	57	12	58	3
28	20	37	29	38	18	39	17	49	16	41	15	43	14	44	13	45	12	47	2
29	20	25	29	26	18	27	17	28	16	29	15	31	14	32	13	33	12	35	1
30	20	12	29	13	18	15	17	16	16	17	15	19	14	20	13	21	12	23	0

Latitudinis Meridionalis ♊ | Gr.

Latitudinis Septentrionalis. ♐

Tabula declinationum graduum

♒ Latitudinis auſtralis

♌ Latitudinis Septentionalis.

	8	7	6	5	4	3	2	1	0	
Gr.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M	G. M.	
0	28 0	27 2	26 3	25 5	24 6	23 8	22 9	21 11	20 12	30
1	27 46	26 48	25 50	24 52	23 53	22 55	21 56	20 58	19 59	29
2	27 32	26 34	25 36	24 38	23 30	22 41	21 43	20 44	19 46	28
3	27 18	26 20	25 22	24 24	23 25	22 27	21 29	20 30	19 32	27
4	27 4	26 6	25 8	24 10	23 11	22 13	21 15	20 16	19 18	26
5	26 49	25 51	24 53	23 55	22 57	21 59	21 1	20 2	19 4	25
6	26 34	25 36	24 38	23 40	22 42	21 44	20 46	19 48	18 49	24
7	26 18	25 20	24 22	23 24	22 26	21 28	20 31	19 33	18 34	23
8	26 2	25 4	24 6	23 8	22 10	21 12	20 15	19 17	18 19	22
9	25 45	24 47	23 50	22 52	21 54	20 56	19 59	19 1	18 3	21
10	25 28	24 30	23 33	22 36	21 38	20 40	19 43	18 45	17 47	20
11	25 11	24 13	23 16	22 19	21 21	20 24	19 26	18 28	17 31	19
12	24 54	23 56	22 59	22 2	21 4	20 7	19 9	18 11	17 14	18
13	24 30	23 29	22 42	21 45	20 47	19 50	18 52	17 54	16 57	17
14	24 18	23 21	22 24	21 27	20 29	19 32	18 35	17 37	16 40	16
15	24 0	23 3	22 6	21 9	20 11	19 14	18 17	17 20	16 23	15
16	23 40	22 45	21 48	20 51	19 53	18 56	17 59	17 2	16 5	14
17	23 23	22 26	21 29	20 32	19 35	18 38	17 41	16 44	15 47	13
18	23 4	22 7	21 10	20 13	19 16	18 19	17 22	16 25	15 28	12
19	22 45	21 48	20 51	19 54	18 57	18 0	17 3	16 7	15 10	11
20	22 25	21 29	20 32	19 35	18 38	17 41	16 44	15 48	14 51	10
21	22 5	21 9	20 12	19 16	18 19	17 22	16 25	15 29	14 32	9
22	21 45	20 49	19 52	18 56	17 59	17 3	16 6	15 10	14 13	8
23	21 25	20 29	19 32	18 36	17 39	16 43	15 46	14 50	13 53	7
24	21 5	20 9	19 12	18 16	17 19	16 23	15 26	14 30	13 33	6
25	20 44	19 48	18 52	17 56	16 59	16 3	15 6	14 10	13 13	5
26	20 23	19 27	18 31	17 35	16 38	15 42	14 46	13 50	12 53	4
27	20 2	19 6	18 10	17 14	16 17	15 21	14 25	13 29	12 33	3
28	19 41	18 45	17 49	16 53	15 56	15 0	14 4	13 8	12 12	2
29	19 20	18 24	17 28	16 32	15 35	14 39	13 43	12 47	11 51	1
30	18 58	18 2	17 6	16 10	15 14	14 18	13 22	12 26	11 30	0
										Gr.

Latitudinis boreæ ♉

Latitudinis auſtrinæ, ♏

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula declinationum graduum

♒ Latitudinis Septentrionalis

♌ Latitudinis Meridianæ.

	0		1		2		3		4		5		6		7		8		
G	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	G.	M.	
0	20	12	19	11	18	15	17	16	16	17	15	19	14	20	13	21	12	23	30
1	19	59	19	0	18	2	17	3	16	4	15	6	14	7	13	9	12	11	29
2	19	46	18	47	17	49	16	50	15	51	14	53	13	54	12	56	11	58	28
3	19	32	18	34	17	35	16	37	15	38	14	40	13	41	12	43	11	45	27
4	19	18	18	20	17	21	16	23	15	25	14	26	13	28	12	30	11	32	26
5	19	4	18	6	17	7	16	9	15	11	14	12	13	14	12	16	11	18	25
6	18	49	17	51	16	53	15	55	14	57	13	58	13	0	12	2	11	4	24
7	18	34	17	37	16	38	15	40	14	42	13	43	12	45	11	47	10	49	23
8	18	19	17	21	16	23	15	25	14	27	13	28	12	30	11	32	10	34	22
9	18	3	17	5	16	7	15	9	14	11	13	13	12	15	11	17	10	19	21
10	17	47	16	49	15	51	14	53	13	55	12	57	12	0	11	2	10	4	20
11	17	31	16	33	15	35	14	37	13	39	12	41	11	44	10	46	9	48	19
12	17	14	16	16	15	19	14	21	13	23	12	25	11	28	10	30	9	32	18
13	16	57	15	59	15	2	14	4	13	7	12	9	11	12	10	14	9	16	17
14	16	40	15	42	14	45	13	47	12	50	11	52	10	55	9	57	9	0	16
15	16	23	15	25	14	27	13	30	12	33	11	35	10	38	9	40	8	43	15
16	16	5	15	7	14	10	13	13	12	16	11	18	10	21	9	23	8	26	14
17	15	47	14	49	13	52	12	55	11	58	11	0	10	3	9	6	8	9	13
18	15	28	14	31	13	34	12	37	11	40	10	42	9	45	8	48	7	51	12
19	15	10	14	13	13	16	12	19	11	22	10	24	9	27	8	30	7	33	11
20	14	51	13	54	12	57	12	0	11	3	10	6	9	9	8	12	7	15	10
21	14	32	13	35	12	38	11	41	10	44	9	47	8	50	7	53	6	56	9
22	14	1	13	16	12	19	11	22	10	25	9	28	8	31	7	34	6	38	8
23	13	53	12	57	12	0	11	3	10	6	9	9	8	12	7	15	6	19	7
24	13	33	12	37	11	40	10	43	9	47	8	50	7	53	6	56	6	0	6
25	13	13	12	17	21	20	10	23	9	27	8	30	7	34	6	37	5	41	5
26	12	33	11	57	11	0	10	3	9	7	8	10	7	14	6	17	5	21	4
27	12	33	11	36	10	39	9	43	8	47	7	50	6	54	5	57	5	1	3
28	12	12	11	16	10	19	9	23	8	27	7	30	6	34	5	37	4	41	2
29	11	51	10	55	9	59	9	3	8	6	7	10	6	14	5	17	4	21	1
30	11	30	10	34	9	38	8	42	7	45	6	49	5	53	5	56	4	0	0
																			Gr

Latitudinis auſtrinæ. ♉

Latitudinis boreæ ♏

♓ Latitudinis auſtrinæ.

♍ Latitudinis Septentrionalis.

	8	7	6	5	4	3	2	1	0	
Gr.	G. M.	G. M.	G. M	G. M.	G. M.	G. M	G. M	G. M.	G. M.	
0	18 58	18 2	17 6	16 10	15 14	14 18	13 22	12 26	11 30	30
1	18 34	17 41	16 45	15 49	14 53	13 57	13 1	12 5	11 9	29
2	18 12	17 19	16 23	15 27	14 31	13 35	12 40	11 44	10 47	28
3	17 52	16 57	16 1	15 5	14 9	13 13	12 16	11 22	10 26	27
4	17 30	16 35	15 39	14 45	13 47	12 51	11 50	11 0	10 4	26
5	17 8	16 13	15 17	14 21	13 25	12 29	11 34	10 38	9 42	25
6	16 45	15 50	14 54	13 59	13 3	12 7	11 12	10 10	9 20	24
7	16 22	15 22	14 32	13 26	12 41	11 45	10 50	9 54	8 58	23
8	15 59	15 4	14 9	13 13	12 18	11 22	10 27	9 31	8 35	22
9	15 36	14 41	13 46	12 50	11 55	10 59	10 4	9 8	8 13	21
10	15 13	14 18	13 23	12 28	11 32	10 37	9 41	8 46	7 50	20
11	14 50	13 55	13 0	12 5	11 9	10 14	9 18	8 23	7 28	19
12	14 27	13 32	12 37	11 42	10 46	9 51	8 55	8 0	7 5	18
13	14 4	13 9	12 14	11 19	10 23	9 28	8 32	7 37	6 42	17
14	13 41	12 46	11 51	10 56	10 0	9 5	8 6	7 14	6 19	16
15	13 17	12 22	11 27	10 32	9 36	8 41	7 46	6 51	5 55	15
16	12 53	11 59	11 4	10 9	9 13	8 18	7 23	6 28	5 32	14
17	12 30	11 35	10 40	9 45	8 50	7 55	7 0	6 5	5 9	13
18	12 6	11 11	10 16	9 21	8 26	7 31	6 36	5 41	4 45	12
19	11 43	10 48	9 53	8 58	8 3	7 7	6 12	5 17	4 22	11
20	11 19	10 24	9 29	8 34	7 39	6 43	5 48	4 53	3 58	10
21	10 55	10 0	9 5	8 10	7 15	6 19	5 24	4 29	3 35	9
22	10 31	9 36	8 41	7 46	6 51	5 56	5 1	4 6	3 11	8
23	10 7	9 12	8 17	7 22	6 27	5 32	4 37	3 42	2 47	7
24	9 43	8 48	7 53	6 58	6 3	5 8	4 13	3 18	2 23	6
25	9 19	8 24	7 30	6 35	5 40	4 45	3 50	2 55	2 0	5
26	8 55	8 0	7 6	6 11	5 16	4 21	3 26	2 31	1 36	4
27	8 31	7 35	6 42	5 47	4 52	3 57	3 2	2 7	1 12	3
28	8 8	7 22	6 18	5 23	4 28	3 33	2 38	1 43	0 48	2
29	7 44	6 49	5 54	4 59	4 4	3 9	2 19	1 19	0 24	1
30	7 20	6 25	5 30	4 35	3 40	2 45	1 50	0 55	0 0	0
			Latitudinis Septentrionalis				♈			Gr.

Latitudinis auſtrinæ ♎

Tabula declinationum graduum

♓ Latitudinis borealis ♍ Latitudinis Meridianæ.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	
Gr.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	G. M.	
0	11 30	10 34	9 38	8 42	7 45	6 49	5 53	4 56	4 0	30
1	11 9	10 13	9 17	8 21	7 24	6 28	5 32	4 36	3 40	29
2	10 47	9 52	8 56	8 0	7 3	6 7	5 11	4 15	3 19	28
3	10 26	9 30	8 34	7 38	6 42	5 46	4 50	3 54	2 58	27
4	10 4	9 8	8 13	7 17	6 21	5 25	4 29	3 33	2 37	26
5	9 42	8 46	7 51	6 55	5 59	5 3	4 7	3 11	2 16	25
6	9 20	8 24	7 29	6 33	5 37	4 41	3 45	2 49	1 54	24
7	8 58	8 2	7 7	6 11	5 15	4 19	3 23	2 27	1 32	23
8	8 35	7 40	6 44	5 49	4 53	3 57	3 1	2 5	1 10	22
9	8 13	7 17	6 21	5 26	4 30	3 34	2 39	1 43	0 47	21
10	7 50	6 55	5 59	5 4	4 8	3 12	2 17	1 21	0 25	20
11	7 28	6 32	5 37	4 41	3 46	2 50	1 55	0 59	0 3	19
12	7 5	6 9	5 14	4 18	3 23	2 27	1 32	0 36	0 19	18
13	6 42	5 46	4 51	3 55	3 0	2 4	1 9	0 14	0 42	17
14	6 19	5 23	4 28	3 32	2 37	1 41	0 46	0 9	1 5	16
15	5 55	5 0	4 5	3 9	2 14	1 18	0 23	0 32	1 28	15
16	5 32	4 37	3 42	2 46	1 51	0 55	0 0	0 55	1 51	14
17	5 9	4 14	3 19	2 23	1 28	0 32	0 23	1 18	2 14	13
18	4 45	3 50	2 55	2 0	1 4	0 9	0 46	1 41	2 37	12
19	4 22	3 27	2 32	1 37	0 41	0 14	1 9	2 4	3 0	11
20	3 58	3 3	2 8	1 13	0 18	0 38	1 33	2 28	3 23	10
21	3 35	2 39	1 44	0 49	0 6	1 2	1 57	2 52	3 47	9
22	3 11	2 16	1 21	0 26	0 29	1 25	2 20	3 15	4 10	8
23	2 47	1 52	0 57	0 2	0 53	1 48	2 43	3 38	4 33	7
24	2 23	1 28	0 33	0 22	1 17	2 12	3 7	4 2	4 57	6
25	2 0	1 5	0 9	0 46	1 41	2 36	3 31	4 26	5 21	5
26	1 36	0 41	0 15	1 10	2 5	3 0	3 55	4 50	5 45	4
27	1 12	0 17	0 39	1 34	2 29	3 24	4 19	5 14	6 9	3
28	0 48	0 7	1 3	1 57	2 52	3 47	4 42	5 37	6 32	2
29	0 24	0 31	1 27	2 21	3 16	4 11	5 6	6 1	7 56	1
30	0 0	0 55	1 50	2 45	3 40	4 35	5 30	6 25	7 20	0
	Latitudinis auſtrinæ							♈		Gr.
	Latitudinis boreæ.							♎		

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Exemplum I.

In exemplo Geneſeos propoſito datur longitudo ☾ in gra. 16. pri. 25 ♓. latitudo gr. 4. pri. 14. ſept: quæritur ejus declinatio.

Videmus præciſè exſtare nec latitudinem nec longitudinem: itaq; ſæpius iterata opus eſſe parte proportionali manifeſtum eſt.

Primo igitur inveniemus dati Zodiaci arcus declinationem ſub latitudine gra. 5.

Borealis latitudo habet ♓ in ſupero margine: proinde gradus in ſiniſtro: jam proximè vicini gradus 17. & 16. differentiam habent gra. 1: dati arcus & gr. 16. differentia eſt pri. 25: declinationes in columna gr. 5. competunt gr. 0. pri. 32. & gr. 0. pri. 55.: utrinq; ſigni ſui ratione auſtrales: differentia pri. 23.

	Gr.		Gr.	′				Gr.	′
Seq.	17	Dat.	16	25	♓	Decl.	A.	0.	32
Præc.	16	Præc.	16			Decl.	A.	0.	55
Differ.	1			25					23

Ergo pars proportionalis eſt pri. 9. ſec. 35: vel pri. 10. ferè: quæ ſubtracta à decli. gr. 0. pri. 55. relinquit optatam gr. 0. pri. 45. auſtralem.

Eodem ratiocinio manentibus primorum locorum differentiis competentium declinationum in columna gra. 4. nimirum gr. 1. pri. 28. & gr. 1. pri. 51. utrinq; auſtralium, differentia eſt pri. 23.

	Gr.		Gr.	′				Gr.	′
Seq.	17	Dat.	16	25	♓	Decl.	A.	1.	28
Præc.	16	Præc.	16			Decl.	A.	1.	51
Differ.	1			25					23

Eritq; pars prop. eadem nimirum pri. 10: quæ rite ſubtracta relinquit optatam declinationum auſtr. gr. 1. pri. 41.

Deinceps collatione latitudinum inſtituta: inventa latitudinum gr. 5. & gr. 4. diffe: gr. 1. datæ ac proximè minoris pri. 14. inventarumq; declinationum competentium datæ longitudini in columnis latitudinum proximarum pri. 56.

	Gr.		Gr.	′			Gr.	′
Seq. lat.	5	Dat.	4	14	Decl.	A.	0	45
Præc lat.	4	Præc.	4		Decl.	A.	1	41
Differ.	1			14				56

Erit p. p. pri. 13. ſec. 4: quæ ſubtracta de declinatione datæ longitudinis, in proximè minori latitudine, relinquit primum quæſitam declinationem gr. 1. pri. 28. auſtralem.

Exem-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Exemplum II.

In eodem exemplo datur longitudo ♃ in gr. 14. *pri.* 55 ♉; *latitudo gr.* 1. *pri.* 5. *Merid.*

Penitus eadem ratione inveſtiganda declinatio dati puncti : cum in latitudine gr. 2: *tum gr.* 1.

Latitudo autem auſtrina habet ſignum in infero margine : Ergo gradus in dextro accipientur.

Tum invenietur declinatio dati puncti illic quidem gr. 14. *pri.* 26 *ferè : ut hinc patere poteſt :*

	Gr.		Gr.	′		Gr.	′
Seq.	15	*Dat.*	14	55	*Decl. B.*	14	27
Præc.	14	*Præc.*	14		*Decl. B.*	14	10
Diff.	1			55			17

	Gr.	′	″
Ergo invenietur p. p. ad:		15.	35.
Decl. Præced.	14.	10.	
Declin. optat.	14.	26. *ferè.*	

Hic vero grad. 15. *pri.* 23. *in ſequenti exemplo :*

	Gr.		Gr.	′		Gr.	′
Seq.	15	*Dat.*	14	55 ♉	*Decl. B.*	15	25
Præc.	14	*Præc.*	14		*Decl. B.*	15	7
Diff.	1			55			18

	Gr.	′	″
Ergo p. p. invenitur Add.		16	30
Declin. præced.	15	7	
Declin. optata. B.	15	23	

Vtrinq; autem borealis eſt declinatio ob ſitum ſigni.

Nunc ultima p. p. ex collatione latitudinum proximarum & inventarum declinationum ſupereſt :

	Gr.		Gr.	′		Gr.	′
Seq. lat.	2	*Dat. lat.*	1	5	*Decl. B.*	14	26
Præc. lat.	1	*Præc. lat.*	1		*Decl B.*	15	23
Diff.	1			5			57

Quæ invenitur pri. 4. *ſec.* 45. *Hæc autem ſubtracta de declinatione gr.* 15. *pri.* 23. *de ſententia* 13 *p.* 1. *capitis relinquit primum quæſitam declinationem gr.* 15 *pri.* 18 ; *& eam quidem borealem.*

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Poteſt & alia hujuſmodi exemplorum inſtitui tractatio: ſi latitudinis datæ cum ad gr. 15. tum ad gr. 14 ♉. inveniatur declinatio: illic quidem gr. 15. pri. 20: hic verò gr. 15. pri. 2: utrinq; borealis: ut ſequens ſchema docet.

I. *ad gr.* 15.

	Gr.			Gr.	′			Gr.	′
Seq. lat.	2		*Dat. lat.*	1	5		*Decl. B.*	14	27
Præc. lat.	1		*Præc.*	1			*Decl. B.*	15	25
Diff.	1				5				58

	Gr.	′	″
Ergò p. p. eſt		4	50
ſubtrac. de decl. præ.	15	25	
Optata declin. relinq.	15	20	

II. *ad gra:* 14.

	Gr.			Gr.	′			Gr.	′
Seq. lat.	2		*Dat. lat.*	1	5		*Decl. Bor.*	14	10
Præc. lat.	1		*Præc. lat.*	1			*Decl. Bor.*	15	7
Diff.	1				5				57

	Gr.	′	″
Ergò p. p. eſt		4	45
ſubtrac. de decl. præ.	15	7	
relinq. op. decli.	15	2.	

Nunc enim ex differentia vicinorum graduum longitudinis gr. 1: dati ac proximè minoris gr. 0 pri. 55: inventarum declinationum pri. 18:

	Gr.			Gr.	′			Gr.	′
Seq.	15		*Dat.*	14	55 ♉		*Decl.*	15	20 *B.*
Præc.	14		*Præc.*	14			*Decl.*	15	2 *B.*
Diff.	1				55				18

Colligitur pars proportionalis pri. 16 ſec. 30: Quæ per 12 pro 1. capitis addita declinationi præced. gr. 15 pri 2. colligit optatam declinationem & primo quæſitam, borealem illam. gr. 15. pri. 18: penitus cum priori convenientem.

Exemplum III.

Detur ſtellæ longitudo in gr. 4 pri. 20 ♎: latitudo gra. 2. Sept. Latitudo in tabula reperitur præcisè: itaq; ratione longitudinis una tantum invenienda erit p. p. Accepto ergo ſigno in infero margine, gradibus in dextro, eſt vicinorum differentia gr. 1. dati ac minoris pri. 20: declinationes competentes gr. 5. & gr. 4. ſunt illic gr. 0, pri. 9. M. ratione ſui ſigni: hic vero gr. 0. pri.

pri. 15 Septentrionalis. Quia enim illa continetur ea tabulæ parte, quam rubræ ſejungunt lineæ, nomen latitudinis ſibi retinet. Itaq; cum utrinq; ad polos abſint declinationes: ſumma illarum differentiam invenit pri. 24.

	Gr.			Gr.	′				Gr.	′	
Seq.	5		Dat.	4	20	♎		Decl.	0	9	Merid.
Præc.	4		Præc.	4				Decl.	0	15	Sept.
Diff.	1				20					24	

Ergo pars proportionalis eſt pri. 8. Atq; cum declinationes non ſint ejusdem affectionis: & tamen pars proport. minor declinatione præcedente: inde ſubtracta per 14. propoſ. 1. capitis relinquit optatam declinationem gr. 0. pri. 7: quæ per 15. pr. 1. adhuc borealis exſiſtit.

Exemplum IV.

Sit ſtellæ longitudo in gr. 9. pri. 50 ♈: latitudo gr. 4 Auſtri: Hic viciſsim declinatio congruens gr. 10 nimirum gr. 0. pri. 18 ratione ſigni borealis eſt. aſt quæ gr. 9. convenit nimirum gr. 0. pri. 6. meridionalis eſt ejusdem nominis cum latitudine: cum ſejuncta illa parte contineatur. Itaq; additione differentia colligitur pri. 24.

	Gr.			Gr.	′					Gr.	′
Seq.	10		Dat.	9	50	♈		Decl.	Bor.	0	18
Præc.	9		Præc.	9				Decl.	Mer.	0	6
Diff.	1				50						24

Vnde pars p. invenitur pri. 20: ea vero cum major ſit declinatione præcedente, hæc inde ſubtracta per 14 pr. 1. relinquit gr. 0. pri. 14 optatam declinationem, ſed non amplius meridionalem; verum ſequenti homonymam borealem per 16. p. 1. capitis.

Exemplum V.

Detur longitudo ſtellæ gr. 9 pri. 50 ♈. latitudo gr. 4. pri. 30 Merid. Exemplum præmiſſum invenit declinationem dati loci in columna latitudinis gr. 4.

Et partis proportionalis doctrina inveniet ejusdem loci declinationem in columna gr. 5. Latitud. & quidem merid. ob latitudinem merid. gr. 0 pri. 42.

	Gr.			Gr.	′				Gr.	′
Seq.	10		Dat.	9	50		Declin.	Mer.	0	38
Præc.	9		Præc.	9			Declin.	Mer.	1	2
Diff.	1				50					24

	Gr.	′	
Ergo p. p.		20	
ſubtrah. de declin.	1	2	
Optata decli.	0	42.	merid.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Deinceps proximarum latitudinum differentia eſt gr. 1: *datæ ac proximè minoris pri.* 30: *declinationes datæ longituditudinis non ejusdem ſunt affectionis: itaq; additione comparatur differentia pri.* 56.

	Gr.		Gr.	′		Gr.	′
Seq. lat.	5	*Dat. lat.*	4	30	*Decl. Mer.*	0	42
Præc. lat.	4	*Præc. lat.*	4		*Decl. Bor.*	0	14
Diff.	1			30			59

Hinc p. p. invenitur pri. 28: *unde ſubtracta declinatio proximè præcedentis latitudinis gr.* 0 *pri.* 14: *relinquit per* 14. *p.* 1 *optatam declinationem gr.* 0 *pri.* 14: *ſed illam ſequenti homonymam, nimirum meridionalem: per* 16 *p.* 1.

Exemplum VI.

Detur longitudo gr. 26 ♍: *latitudo gr.* 1. *pri.* 20 *merid. accepto ſigno in ſupero margine, præciſè exſtant gradus in ſiniſtro: Proximæ autem latitudines differunt gr.* 1. *data ac proximè minor pri.* 20: *declinationes vero datæ longitudinis in proximarum latitudinum gr.* 2. & *gr.* 1. *columnis ſunt gr.* 0 *pri.* 15 & *gr.* 0 *pri.* 41: *illic meridionalis, cum in particula illa tabulæ latitudinis nomen retineat: hic ob ſitum ſigni borealis. Ergo differentia per additionem comparata eſt gr.* 0 *pri.* 56.

	Gr.		Gr.	′		Gr.	′
Seq. lat.	2	*Dat. lat.*	1	20	*Decl. Mer.*	0	15
Præc. lat.	1	*Præc. lat.*	1		*Decl. Bor.*	0	41
Diff.	1			20			56

Vnde p. p. pri. 18 *ſec.* 40: *quæ ſubtracta de declin: præced: tanquam majore relinquit optatam declin: gr.* 0 *pri.* 22. *adhuc Borealem.*

Exemplum VII.

Si in eodem exemplo latitudo ſit gr. 1. *pri.* 50: *pars proportionalis invenietur pri.* 46 *ſec.* 40: *Hinc ſubtracta declinatio præcedens relinquit pri.* 6 *ferè pro optata declinatione, ſed meridionali.*

Exemplum VIII.

Si latitudo eſſet gr. 1 *pri.* 44 *merid. pars proport. invenietur pri.* 41: *æqualis præcedenti declinationi. Itaq; cum altera ab altera deducta nihil relinquat: conſtat tum ſtellam in ipſum AEquatorem incidere, ac omni penitus declinatione carere.*

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput V.

De aſcenſione recta.

1. Aſcenſio eſt arcus AEquatoris à ſectione verni æquinoctii cum aſtro in Horizonte oriens.

Ita ſi à ſectione verni æquinoctii Zodiaci quidem arcum in principio ♉ terminatum: æquatoris vero gr. 11. pri. 1 ſecet Horizon: arcus æquatoris gr. 11 pri. 1. dicetur aſcenſio principij ♉:

Et eodem modo ſi Horizon dum de Zodiaco ſecat principium ♊, ſecet de æquatore gr. 26 pri. 6 numeratos à verna ſectione: arcus æquatoris gr. 26 pri. 6 dicetur aſcenſio principii ♊:

2. Itaq; ſi duorum arcuum Zodiaci conſtent aſcenſiones: prior de poſteriore relinquit aſcenſionem arcus Zodiaci inter prædictos interiecti.

Vulgo arcum Zodiaci ab æquinoctii ſectione continuum vocant: diſcretum, cujus aliunde factum ſit initium. Huic quantæ debeantur æquatoris partes ex duabus continuorum arcuum aſcenſionibus jam dicto modo conſtare poteſt.

Ergo ſi dentur gradus 30 numerati à principio ♉: conſtet autem aſcenſio principii arcus dati gr. 11 pri. 1: finis vero nimirum principii ♊. gr. 26 pri. 6: prior illa à poſteriore hac relinquit gr. 15 pri. 5. optatam aſcenſionem arcus diſcreti.

Dico autem aſcenſionem priorem à poſteriore non minorem à majore. Si enim arcus principium ducat à ♓: terminetur autem in ♉: major quidem erit aſcenſio principii quam finis: non tamen hæc ab illa ſubducenda erit. Subducetur autem prior à poſteriore: quæ ſi minor fuerit, aſcitis omnibus æquatoris gradibus 360 major evadet: ut commode fieri poſſit ſubtractio.

3. Cum autem AEquator temporis menſura ſit, ut inde partes illius temporum nomen acceperint: ſolent aſcenſiones ſæpe in horas horarumq; ſcrupula reduci analogia illa: ut tempora 15 horam 1 conſtituant: & T. 1. horæ unius conficiat ſcrupula 4.

Poſſunt etiam aliæ inſtitui analogiæ: quæ protinus ex prima illa oriuntur. Si enim tota æquatoris converſio gr. 360. perficitur h. 24: arcus gr. 15 abſolvetur h. 1.

Si gr. 15. deſiderant H. 1. gradui 1. obvenient 4 unius horæ minuta: & pri. 15 æquatoris debetur pri. 1 horæ.

Si ergo dividantur tempora æquatoris per 15 : quæ iſthoc diviſore majora ſunt : quæ reliqua aut minora , quaternarius multiplicet : quotus illic erit horarum : factus hic ſcrupulorum horæ. Eademq; ratione ſi minuta æquatoris tribuantur in 15 quæ poſſunt : quæ reliqua , aut non poſſunt . ea per 4 multiplicentur . quotus erit ſcrupulorum primorum : factus ſecundorum : & ſic deinceps.

Hæc in tabulam conjici ſolent , ſed ita ſunt facilia : ut logiſticis ratiociniis inveniantur expeditius.

Eſto autem exempli loco aſcenſio ſigni ♉ arcus nimirum diſcreti Temp. 15 pri. 5. Reducuntur temp. ad H. 1. Minutas 5 in 4 multiplicata ſec. 20 horæ progignunt. Erit ergo aſcenſio ſigni data H 1. pri. 0. ſec. 20 : quantam nimirum moram facit ſignum ♉ aſcendendo.

Ita ſi aſcenſio detur Temp. 256. pri. 56. Tempora diviſa in 15 inveniunt in quoto Hor. 17 : relinquunt autem tempus 1 : id in 4 multiplicatum facit pri. 4. horæ. Viciſſim minuta AEquatoris 56 diviſa in 15 quotum inveniunt pri. 3 horæ: relinquunt autem pri. 11 : ea in 4 multiplicata gignunt ſec. 44 additis ergo homogeneis aſcenſio oblata erit Hor. 17 pri. 7 ſec. 44.

Contraria reductio horarum in tempora æquatoris cuivis ex dictis in promptu eſſe poteſt. Hic enim per 15 multiplicatio inſtituitur : diviſio per 4. Ita ſi H. 1. pri. 0 ſec. 20 pro aſcenſione dentur : H: 1. per 15 multiplicata gignit Temp. 15 : & ſec. 20 diviſa in 4 in quoto exhibent pri. 5 æquatoris. Eadem ratione H 17 pri. 7 ſec. 44 reducentur in partes æquatoris 256. pri. 56. Primo enim H 17. multiplicatæ per 15 faciunt 255 : deinde 7 diviſa in 4 in quoto offerunt T. 1 : relinquunt pri. 3 quæ multiplicata in 15 gignunt pri. 45 : Tertio ſec. 44 diviſa in 4 habent in quoto pri. 11 : unde additio tandem invenit Temp. 256. pri. 56.

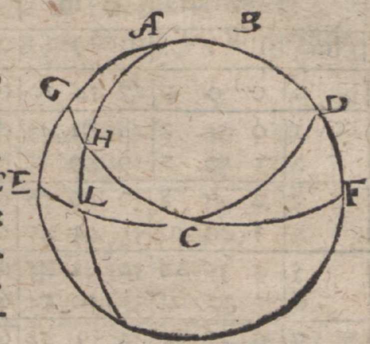
4. Aſcenſionis autem comparandæ, aliæ ſunt ſphæræ rectæ, aliæ obliquæ tabulæ.

5. Tabularum ſphæræ rectæ prima aſcenſiones complectitur ſingulorum in margine ſiniſtro graduum ſignorum Zodiaci in ſupero exſiſtentium à ſua ſectione æquinoctii : ea quidem obliquitate quæ maximarum minima aſſumitur.

Eſto

CAP. V.

Eſto in figura adjuncta colurus ſolſtitiorum A B F E: A polus æquatoris E C D: B polus Zodiaci G C F: Iam per populum mundi & Zodiaci punctum H Horizon A H L ſecet æquatorem in L: recte ſecabit per 20. e. 12 Geom. Rotund. Eritq; triangulum H L C. rectangulum: cujus duo termini dantur: H C arcus Zodiaci à proxima ſectione retro porrove: angulus C obliquitatis Zodiaci. Itaq; per 15. e. 14. Geometr. Rotund. invenitur crus recti L. C: arcus nimirum æquatoris à proxima ſectione retro porrove pro optata aſcenſione dati arcus in ſphæra recta: quam inde ab æquinoctio ſuo continuatam areæ tabulæ continent: nimirum partium borealium ab æquinoctio boreali ac verno, auſtralium à ſectione auſtrina ac autumnali. Cum autem ſint omnes à ſectione verna continuandæ, etiam in auſtralibus partibus: facile eas præſtat additio partium 180.



Nunc cognitis tabulæ partibus ſuperior partis proportionalis doctrina reliqua pertexet.

Exemplum I.

Locus Solis in noſtro exemplo eſt in gr. 0. pri. 21 ♈ vel ♎. Is in tabula habet vicinos gr. 1. & gr. 0. differentia gr. 1: differentia dati gr. 0. pri. 21 & minoris eſt pri. 21: Aſcenſiones vicinorum Temp. 0. pri. 55. ſec. 2. & T 0. pri. 0. ſec 0. habent differentiam pri. 55. ſec. 2.

	Gr.		Gr.	′			T.	′	″
Seq.	1	Dat.	0	21	Aſce.	R.	0	55.	2
Præ.	0	Præc.	0		Aſce.	R.	0	0	0
Differ.	1			21				55	2

Ergo p. p. eſt pri. 19 ſec. 15 ter. 42 addenda aſcenſioni præc. unde optata emergit T. 0. pri. 19 ſec. 16 ferè pro gr. 0 pri. 21 ♈: pro gr. 0. pri. 21 ♎ adduntur T 180: & invenitur optata T 180 pri 19.

Tabula

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula Aſcenſionem Rectarum, partium Zodiaci.

	♈ ♎			♉ ♏			♊ ♐			♋ ♑			♌ ♒			♍ ♓		
Grad.	T	′	″	T	′	″	T	′	″	T	′	″	T	′	″	T	′	″
0	0	0	0	27	54	20	57	48	48	90	0	0	122	11	12	152	5	40
1	0	55	2	28	51	43	58	51	21	91	5	25	123	13	35	153	2	54
2	1	50	5	29	49	15	59	54	4	92	10	49	124	15	47	154	0	0
3	2	45	8	30	46	56	60	56	57	93	16	12	125	17	49	154	56	58
4	3	40	13	31	44	47	62	0	0	94	21	34	126	19	41	155	53	48
5	4	35	18	32	42	45	63	3	12	95	26	54	127	21	22	156	50	30
6	5	30	25	33	40	54	64	6	34	96	32	11	128	22	52	157	47	5
7	6	25	34	34	39	12	65	10	4	97	37	27	129	24	11	158	43	33
8	7	20	45	35	37	41	66	13	43	98	42	39	130	25	20	159	39	53
9	8	15	59	36	36	19	67	17	31	99	47	47	131	26	17	160	36	7
10	9	11	15	37	35	7	68	21	27	100	52	52	132	27	3	161	32	15
11	10	6	35	38	34	7	69	25	31	101	57	52	133	27	39	162	28	17
12	11	1	58	39	33	16	70	29	42	103	2	47	134	28	4	163	24	13
13	11	57	25	40	32	36	71	34	1	104	7	37	135	28	17	164	20	3
14	12	52	57	41	32	6	72	38	27	105	12	22	136	28	20	165	15	48
15	13	48	32	42	31	48	73	42	59	106	17	1	137	28	12	166	11	28
16	14	44	12	43	31	40	74	47	38	107	21	33	138	27	54	167	7	3
17	15	39	57	44	31	43	75	52	23	108	26	59	139	27	24	168	2	34
18	16	35	47	45	31	56	76	57	13	109	30	18	140	26	44	168	58	2
19	17	31	43	46	32	21	78	2	8	110	34	29	141	25	53	169	53	25
20	18	27	45	47	32	57	79	7	8	111	38	33	142	24	53	170	48	45
21	19	23	53	48	33	43	80	12	13	112	42	29	143	23	41	171	44	1
22	20	20	7	49	34	40	81	17	21	113	46	17	144	22	19	172	39	15
23	21	16	27	50	35	49	82	22	33	114	49	56	145	20	48	173	34	26
24	22	12	55	51	37	8	83	27	49	115	53	26	146	19	6	174	29	35
25	23	9	30	52	38	38	84	33	6	116	56	48	147	17	14	175	24	42
26	24	6	12	53	40	19	85	38	26	118	0	0	148	15	13	176	19	47
27	25	3	2	54	42	11	86	43	48	119	3	3	149	13	4	177	14	52
28	26	0	0	55	44	13	87	49	11	120	5	56	150	10	45	178	9	55
29	26	57	6	56	46	25	88	54	35	121	8	39	151	8	17	179	4	58
30	27	54	20	57	48	48	90	0	0	122	11	12	152	5	40	180	0	0

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Exemplum II.

Eſto Solis locus in gr. 18. *pri.* 30 ♉ *vel* ♏ : *Eodem ratiocinio aſcenſio illius recta invenietur Temp.* 46. *pri.* 2. *ſec.* 8 *pro* ♉ : *at pro* ♏ *ſemicirculo major T* 226. *pri.* 2.

	Gr.		Gr.	′		T.	′	″
Seq.	19	*Dat.*	18	30	*Aſcen. R.*	46	32	21
Præc.	18	*Præc.*	18		*Aſcen. R.*	45	31	56
Diff.	1			30		1	0	25

	T.	′	″	‴
Ergò p. p. eſt		30	12	30
Add. aſcenſ. præc.	45	31	56	
ut ſit optata	46	2	8.	

Quæ continent Hor. 3. *pri.* 4. *ſec.* 9 *ferè*, *pro* ♉ , *At pro* ♏ *Hor.* 15 *pri.* 4 *ſec.* 9.

Exemplum III.

Offerat jam quæſtio arcum diſcretum gr. 30 : *ducto principio à* 10. ♉ *aut* ♏ : *ſimul patet terminum futurum in* 10 ♊ *vel* 10 ♐ . *Aſcenſio recta, finis nimirum gr.* 10 ♊ *offertur in tabula T.* 68. *pri.* 21 *ſec.* 27 : *principii vero T.* 37 *pri.* 35 *ſec.* 7. *Sed pro* ♏ & ♐ *ſemicirculo majorem: itaq; eadem erit binarum aſcenſionum differentia, unde prior ablata à poſteriori illa relinquit T* 30. *pri.* 46. *ſec.* 20.

	T.	′	″
10 ♊	68	21	27
10 ♉	37	35	7
	30	46	20

Ea in tempus νυχθημέρου *converſa reſtituunt Hor.* 2 *pr.* 3 *ſec.* 5 *ter.* 20. *Nimirum dum facto principio à grad.* 10. ♉ *vel* ♏ *è Zodiaco emergunt gr.* 30 ; *labuntur de æquatore in Sphæra recta H* 2. *pri.* 3 *ſec.* 5 *ter.* 20.

Exemplum IV.

Arealis ingreſſus nonnunquam occurrunt exempla. Conſtet aſcenſio recta medii cæli Tem. 158. *pri.* 4. *ſec.* 16 : *Quæratur punctum Zodiaci culminans ſive in medio cæli poſitum. Data aſcenſio areali ingreſſu deducitur ad proximè vicinas Tem.* 157. *pri.* 47 *ſec.* 5 : & *T.* 158. *pri.* 43 *ſec.* 33 : *differentia pri.* 56 *ſec.* 28 : *datæ vero ac proximè minoris differentia eſt pri.* 17 *ſec.* 11 : *competentium graduum* 7 & 6 ♍ *differ. gr.* 1.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

	T.	′	″		T.	′	″	Gr.	
Seq. aſc.	158	43	33	*Dat. aſc.*	158	4	16	7	♍
Præ. aſc.	157	47	5	*Præ. aſc.*	157	47	5	6	
Diff.		56	28			17	11	1	

Ergo p. p. eſt pri. 18 *ſec.* 15 *quaſi : ac proinde optatum medii cœli punctum gr.* 6 *pri.* 18 ♍. *Si autem aſcenſio data T.* 180 *major ſit : iis ablatis reliqua ex areis invenient cooriens punctum Zodiaci auſtrinum : ita cum T* 338. *pri.* 4 *ſec.* 16 *: locus Zodiaci gr.* 6 *pri.* 18 ♓ *in Sphæra recta oritur. Hac ratione datis ſtellarum aſcenſionibus rectis inveniuntur puncta Zodiaci cum illis culminantia.*

Exemplum V.

Eadem eſt pro diſcretis arcubus inveniendis ratio. Eſto aſcenſio T. 30. *pri.* 46 *ſec.* 20 *: Quæritur arcus cooriens de Zodiaco ſi initium intelligatur in gr.* 10 ♉ *vel* ♏. *Aſcenſio recta gr.* 10 ♉ *eſt T.* 37. *pri.* 35 *ſec.* 7 *: ei addita aſcenſio data colligit T.* 68. *pri.* 21. *ſec.* 27. *pro aſcenſione finis arcus optati. Aſcendit autem cum ea decimus gradus* ♊. *Iam differentia gr.* 10 ♉ *&* *gr.* 10 ♊ *eſt gr.* 30. *Ergo dum aſcendunt ex equatore in Sphæra recta T.* 30. *pri.* 46. *ſec.* 20. *facta numeratione à gr.* 10 ♉ *vel* ♏ *aſcendunt de Zodiaco gr* 30.

Exemplum VI.

Res ferè eadem eſt, ſi illa ſit quæſtio. Detur aſcenſio Temp. 30. *pri.* 46 *ſec.* 20 *: arcus autem diſcretus optatus terminetur ad gr.* 10 ♋ *vel* ♑.

	T.	′	″
Aſcenſio recta gr. 10 ♋ *eſt*	100	52	52
inde ſi auferatur aſce. data	30	46	20
relinquit aſcenſionem principii	70	6	32

Cum hac autem aſcenſione in Sphæra recta emergit gr. 11. *pri.* 38 ♊ *: quod hinc patet.*

	T.	′	″		T.	′	″		Gr.	
Seq. aſc.	70	29	42	*Dat. aſc.*	70	6	32	*coor.*	12	♊
Præ. aſc.	69	25	31	*Præ. aſc.*	69	25	31	*coor.*	11	
Diff.	1	4	11			41	1		1	

Ergo

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Ergo p. p. eſt pri. 38 ſec. 21 ferè: ac aſcendens Zodiaci punctum grad. 11. pri. 38 ♊.

Iam differentia gr. 10 ♋ ac gr. 11. pri. 38 ♊ eſt gr. 28. pri. 22. Itaq; in hac quæſtione dum aſcendunt de æquatore T. 30. pri. 46. ſec. 20: emergunt de Zodiaco gr. 28. pri. 22 ducto initio à gr. 11. pri. 38 ♊ vel ♐.

6. Tabula vero addita differentiarum, aſcenſionum, in terminis maximarum obliquitatum, differentias complectitur, ad gradus ſingulos lateris dextri ſiniſtrive ſignorum inferi ſuperive marginis: aſcenſionibus tabulæ prioris addendas ſubtrahendasve indicio literarum A & S.

Tabula differentiarum aſcenſionum, earundem Zodiaci partium, in terminis obliquitatum:

Hic ſubtrahendarum:

	♈ ♎		♉ ♏		♊ ♐		
Gr.	'	''	'	''	'	''	
0	0	0	4	21	4	45	30
1	0	10	4	27	4	40	29
2	0	20	4	32	4	34	28
3	0	30	4	37	4	28	27
4	0	40	4	42	4	22	26
5	0	50	4	47	4	15	25
6	1	0	4	51	4	8	24
7	1	10	4	55	4	1	23
8	1	20	4	59	3	53	22
9	1	30	5	2	3	45	21
10	1	39	5	5	3	37	20
11	1	49	5	8	3	28	19
12	1	58	5	10	3	19	18
13	2	8	5	12	3	10	17
14	2	17	5	13	3	0	16
15	2	26	5	14	2	50	15
	♓ ♍		♒ ♌		♑ ♋		Gr.

	♈ ♎		♉ ♏		♊ ♐		
Gr.	'	''	'	''	'	''	
15	2	26	5	14	2	50	15
16	2	35	5	15	2	40	14
17	2	44	5	16	2	30	13
18	2	52	5	16	2	19	12
19	3	1	5	15	2	8	11
20	3	9	5	14	1	57	10
21	3	17	5	13	1	46	9
22	3	25	5	12	1	35	8
23	3	33	5	10	1	23	7
24	3	41	5	7	1	11	6
25	3	48	5	4	1	0	5
26	3	55	5	1	0	48	4
27	4	2	4	58	0	36	3
28	4	8	4	54	0	24	2
29	4	15	4	49	0	12	1
30	4	21	4	45	0	0	0
	♓ ♍		♒ ♌		♑ ♋		Gr.

Hic vero addendarum.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

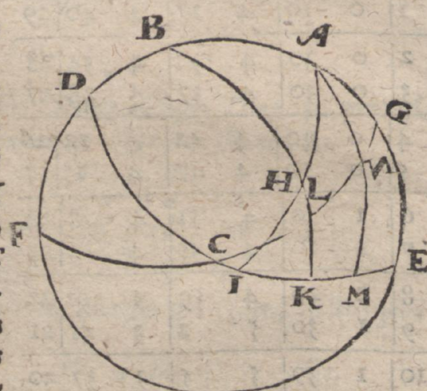
Hujus tabulæ uſus ex ſuperioribus tractationibus ita manifeſtus eſt : ut vix evemplo opus ſit.

Ad gr. 30 ♈ annotatur differentia ſubtrahenda pri. 4 ſec. 21: aſcenſio gr. 30 ♈ annotatur Temp. 27 pri 54 ſec. 20 : inde ablata differentia reliquit T. 27 pri 50 ferè : pro aſcenſione in maxima obliquitate : quantam Ptolemæus in tabula ſua lib. 2 μεγ συντ. annotat. Si aſcenſio eadem quæratur in obliquitate gr. 23 pri. 40 : differentia obliquitatis datæ & minimæ eſt pri. 12 : terminorum vero pri. 24. Ergo ut pri 24 ad pri. 12 : ita differentia pri. 4 ſec. 21 ad pri. 2 ſec 10 ter. 30 : Pro parte proportionali ſubtrahenda. Erit igitur aſcenſio gr. 30. ♈ optata T 27 pri. 52 ſec. 10.

7. Tabularum pro aſcenſionibus rectæ ſphæræ ſecunda generalis eſt ſtellarum cuiusvis latitudinis.

8. Ea duarum eſt partium. Continet enim ad ſingulos ſignorum in marginibus exſiſtentes gradus, uná quidem radicem aſcenſionis : qui arcus eſt æquatoris ab æquinoctiorum ſectione deſectus à circulo latitudiuis : altera veró tangentem declinationis complementi arcus Zodiaci à proximo æquinoctio ad minimam obliquitatem.

9. Vt autem radix aſcenſionum à ſectione verna deducatur : perpetuo in ſignis auſtralibus ſemicirculo augenda erit.



Vt melius intelligantur omnia, Eſto in ſubiecto ſchemate colurus ſolſtitiorum, in quo ſit A polus æquatoris D C E : B polus Zodiaci F C G : Stella aliqua in puncto H : per quam à polis maximi circuli ſecent A H I quidem æquatorem : B H K vero Zodiacum : ergo rectè ſecabunt per 20 e. 12 Geomet. Rot. unde & illud patet C L eſſe longitudinem ſtellæ datæ : H L latitudinem : H I declinationem : atq; cum A H I rectè ſecet æquatorem, horizontis recti vicem explebit : ac erit C I optata ſtellæ aſcenſio. Ad eam inveniendam tabula offert arcum C K : æquatoris nimirum à ſectione C. in circulum latitudinis ſtellæ, nomine radicis aſcenſionum.

Sit datæ longitudinis C L complementum L G : ei à ſectione proxima æqualis ſit arcus C N : à polo æquatoris deſcendat circulus declinationum per punctum N : erit N M declinatio illius complementi dicti : hujus arcus N M tangentem exhibet tabula ſuo nomine : I K differentia radicis ac optatæ aſcenſionis quam differentiam tranſitus ſtellæ per cæli medium vocant.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula radicum Aſcenſionum graduum

	♈ ♎			♉ ♏			♊ ♐			♋ ♑			♌ ♒			♍ ♓		
Grad.	T	′	″	T	′	″	T	′	″	T	′	″	T	′	″	T	′	″
0	0	0	0	32	11	12	62	5	39	90	0	0	117	54	21	147	48	48
1	1	5	24	33	13	35	62	2	54	90	55	1	118	51	44	148	51	21
2	2	10	48	34	15	47	63	59	59	91	50	4	119	49	17	149	54	5
3	3	16	11	35	17	49	64	56	58	92	45	8	120	46	57	150	50	58
4	4	21	33	36	19	41	65	53	48	93	40	13	121	44	45	152	0	0
5	5	26	53	37	21	21	66	50	30	94	35	19	122	42	45	153	3	12
6	6	32	11	38	22	52	67	47	5	95	30	25	123	40	54	154	6	34
7	7	37	25	39	24	11	68	43	32	96	25	35	124	39	12	155	10	4
8	8	42	37	40	25	19	69	39	53	97	20	46	125	37	40	156	13	43
9	9	47	46	41	26	17	70	36	8	98	16	0	126	36	19	157	17	31
10	10	52	51	42	27	4	71	32	15	99	11	16	127	35	8	158	21	27
11	11	57	52	43	27	39	72	28	17	100	6	36	128	34	7	159	25	31
12	13	2	48	44	28	4	73	24	12	101	1	59	129	33	16	160	29	43
13	14	7	38	45	28	17	74	20	2	101	57	26	130	32	36	161	34	1
14	15	12	23	46	28	20	75	15	47	102	52	56	131	32	7	162	38	26
15	16	17	1	47	28	12	76	11	27	103	48	33	132	31	48	163	42	59
16	17	21	34	48	27	53	77	7	3	104	44	13	133	31	40	164	37	47
17	18	25	59	49	27	24	78	2	34	105	39	58	134	31	43	165	52	22
18	19	30	17	50	26	44	78	58	1	106	35	48	135	31	56	166	57	12
19	20	34	29	51	25	53	79	53	24	107	31	43	136	32	21	168	2	8
20	21	38	33	52	34	52	80	48	44	108	27	45	137	32	56	169	7	9
21	22	42	29	53	23	41	81	44	0	109	23	52	138	33	43	170	12	14
22	23	46	17	54	22	20	82	39	14	110	20	7	139	34	41	171	17	23
23	24	49	56	55	20	48	83	34	25	111	16	28	140	35	49	172	22	35
24	25	53	26	56	19	6	84	29	35	112	12	55	141	37	8	173	27	49
25	26	56	48	57	17	15	85	24	41	113	9	30	142	38	39	174	33	7
26	28	0	0	58	15	15	86	19	47	114	6	12	143	40	19	175	38	27
27	29	3	2	59	13	3	87	14	52	115	3	2	144	42	11	176	43	49
28	30	5	55	60	10	43	88	9	56	116	0	1	145	44	13	177	49	12
29	31	8	39	61	8	16	89	4	59	116	57	6	146	46	25	178	54	36
30	32	11	12	62	5	39	90	0	0	117	54	21	147	48	48	180	0	0

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula tangentium declinationis complementi arcus Zodiaci marginum.

Gr.	♈ ♎	♉ ♏	♊ ♐	
0	4341208	3674040	2031758	30
1	4340422	3631477	1967603	29
2	4338065	3587839	1903060	28
3	4334139	3543152	1838146	27
4	4328647	3497445	1772882	26
5	4321596	3450741	1707284	25
6	4312989	3403067	1641361	24
7	4302832	3354449	1575133	23
8	4291135	3304912	1508618	22
9	4277907	3254483	1441832	21
10	4263159	3203184	1374785	20
11	4246902	3151042	1307495	19
12	4229149	3098083	1239977	18
13	4209916	3044331	1171243	17
14	4189216	3989812	1104302	16
15	4167065	2934549	1036175	15
16	4143479	2878563	967870	14
17	4118476	2821884	899405	13
18	4092076	2764529	830789	12
19	4064298	2706525	762032	11
20	4035163	2647893	693151	10
21	4004693	2588655	624160	9
22	3972906	2528836	555061	8
23	3939826	2468456	483874	7
24	3985475	2407531	416610	6
25	3869877	2346085	347276	5
26	3839278	2284142	277887	4
27	3795041	2221720	208453	3
28	3755848	2158834	138986	2
29	3715506	2095506	69498	1
30	3674040	2031758	00000	0
	♓ ♍	♒ ♌	♑ ♋	Gr.

Exemplum I.

Perſpectis hoc modo tabulæ partibus ſimul etiam illud jam conſtare arbitror, quemadmodum termini illi duo inveſtigandi ſint. Eſto ſtella in gr. 18. *pri.* 30 ♉: *latitudine boreali. gr.* 20. *vicinis gradibus* 19 & 18 *competunt radices gr.* 51. *pri.* 25 *ſec.* 53. & *gr.* 50 *pri.* 26 *ſec.* 44.

	Gr.		Gr.	′			Gr.	′	″
Seq.	19	*Dat.*	18	30	♉	*Rad.*	51	25	23
Præ.	18	*Præc.*	18			*Rad.*	50	26	44
Differ.	1			30				59	9

Ergo pars proportionalis pri. 29 *ſec.* 34 *ter.* 30. & *radix optata gr.* 50. *pri.* 56 *ſec.* 18. *Eodem modo pro inventione tangentis declinationis complementi longitudinis: ad vicinos gradus offeruntur tangentes* 2706525 & 2764529: *differentia* 58004:

	Gr.		Gr.	′			
Seq.	19	*Dat.*	18	30	♉	*Tang.*	2706525
Præc.	18	*Præc.*	18			*Tang.*	2764529
Diff.	1			30			58004

Ergo pars proportionalis erit 29002: *quæ ſubtracta de tangente præced. relinquit optatam* 2735527.

Exemplum II.

Sit longit. gr. 11. *pri.* 30 ♌. *ſignum in infero acceptum margine vicini gr. in dextro latere invenient tangentem eandem cum jam inventa.*

Radicem autem repetita partis proportionalis doctrina ſuggerit gr. 129. *pri.* 3. *ſec.* 41.

	Gr.		Gr.	′			Gr.	′	″
Seq.	12	*Dat.*	11	30	♌	*Rad.*	129	33	16
Præc.	11	*Præc.*	11			*Rad.*	128	34	7
Diff.	1			30				59	9

Ergo p. p. pri. 29 *ſec.* 34 *ter.* 30. & *radix optata. gr.* 129 *pri.* 3 *ſec.* 41: *quantam nimirum prior illa inventa de ſemicirculo ſubtracta reliquiſſet.*

Exemplum III.

Eſto longitudo in gr. 18 *pri.* 30 ♏: *Tangens eadem reperitur: radix quoq; eadem continuata ſecundum ſignorum ſeriem à proximo ſuo æquinoctio: ut ergo ab æquinoctio verno continuata habeatur, ei adduntur gr. ſemicirculi* 180: *atq; ita radix optata erit T.* 230 *pri.* 56 *ſec.* 18.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula differentiæ & radicum & tangentium utrinq; addendæ, in terminis maximarum obliquitatum.

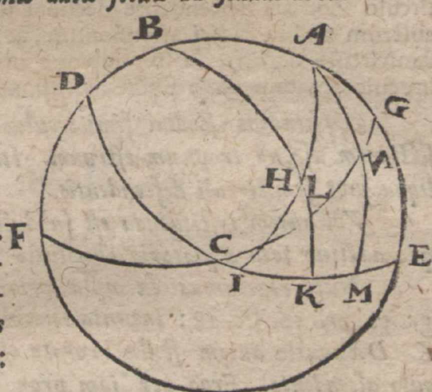
	Radicum quidem						*At tangentium.*			
	♈ ♎		♉ ♏		♊ ♐		♈ ♎	♉ ♏	♊ ♐	
Gr	′	″	′	″	′	″				
0	0	0	4	44	4	21	83224	67178	34004	30
1	0	12	4	49	4	15	83203	66212	32847	29
2	0	23	4	54	4	9	83145	65228	31691	28
3	0	35	4	58	4	2	83046	64229	30536	27
4	0	47	5	1	3	55	82907	63215	39383	26
5	0	59	5	5	3	48	82727	62186	28231	25
6	1	11	5	7	3	40	82508	61143	27081	24
7	1	24	5	10	3	33	82252	60086	25933	23
8	1	36	5	12	3	25	81955	59019	24787	22
9	1	47	5	13	3	17	81622	57940	23643	21
10	1	58	5	14	3	9	81253	56851	22501	20
11	2	8	5	15	3	1	80848	55753	21361	19
12	2	18	5	15	2	53	80403	54647	20223	18
13	2	29	5	16	2	45	79923	53534	19087	17
14	2	40	5	15	2	36	79410	52413	17953	16
15	2	50	5	15	2	27	78861	51285	16821	15
16	2	59	5	13	2	17	78280	50151	15691	14
17	3	9	5	12	2	9	77668	49014	14562	13
18	3	18	5	10	1	58	77023	47872	13435	12
19	3	27	5	8	1	49	76347	46726	12309	11
20	3	36	5	5	1	40	75641	45577	11185	10
21	3	45	5	2	1	30	74906	44425	10062	9
22	3	53	4	59	1	20	74143	43271	8940	8
23	4	1	4	55	1	10	73354	42115	7819	7
24	4	8	4	51	0	59	72540	40958	6700	6
25	4	16	4	47	0	49	71702	39800	5396	5
26	4	23	4	42	0	40	70841	38641	4465	4
27	4	29	4	38	0	30	79957	37481	3349	3
28	4	34	4	33	0	20	69051	36321	2233	2
29	4	39	4	27	0	10	68124	35162	1117	1
30	4	44	4	21	0	0	67178	34004	0000	0
	♓ ♍		♒ ♌		♑ ♋		♓ ♍	♒ ♌	♑ ♋	Gr.

10. Tabula autem adiuncta differentias complectitur, dictorum terminorum: radicum nimirum & tangentium in terminis obliquitatis maximæ: addendas ſubtrahendasve iis, qui in minima obliquitate ſunt indicio tabulæ.

Vſus ejus ex ſuperioribus ſatis manifeſtus, nullum exemplum videtur expoſcere: Modum autem, ex iſtis terminis, inveniendi aſcenſionem optatam jam dicere aggredior.

11. Tum radius Sphæræ eſt ad tangentem inventam: ut tangens declinationis datæ ſtellæ, ad ſinum tranſitus ſtellæ per cæli medium.

Nimirum in figura noſtra, eſt ut radius ſphæræ ad tangentem N M: ita tangens arcus H I nimirum declinationis datæ ſtellæ ad ſinum arcus I H: Demonſtratio hujus Geometrica exſtat in Geometria noſtra rotundi 19. & 20. e. 14: ut aliás in aſtronomia docemus.



Tangens autem declinationis ex tabula tangentium ibidem comparatur.

Exemplum I.

Eſto longitudo ſtellæ in gr. 18. pri. 30 ♉: latitudo gr. 20 bor: Quartum caput 12. pr. invenit declinationem datæ ſtellæ gr. 36. pri. 37 ſec. 53 boreal. Hujus tangens eſt ex tabula Geometriæ 7435069: tabula jam ante obtulit tangentem 2735527. Primus terminus ſemper idem manet, Sphæræ radius: Itaq; ubi factum à duabus tangentibus radius diviſerit: quotus habebit. 2033883: ſinum nimirum differentiæ tranſitus ſtellæ per cæli medium.

Exemplum II.

Eſto ſtellæ eadem longitudo: latitudo autem gr. 10. merid. invenitur ex ſuperiori doctrina illius declinatio gr. 7. pri. 43. ſec. 49. borealis. Hujus tangentem largitur tabula Geometriæ 1357434: & tabula ad locum longitudinis datæ obtulit tangentem: 2735527. Nunc ſi factum ab iis dividat radius 10000000: Quotus habebit 371330: ſinum differentiæ tranſitus ſtellæ per medium cæli. Iam cum per 8. e. 5. Geometriæ rotundi ſinus idem duorum arcuum ſemiperipheriæ æqualium exſiſtat: utrum major vel minor quadrante aſſumendus ſit ex ſequenti theoremate conſtabit.

12. Si argumentum declinationis quadrante circuli minus fuerit: differentia tranſitus ſtellæ per medium cæli quadrante minor eſt: ſi maius, maior.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Veritas autem hujus theorematis in triangulo præmiſſæ figuræ HIK conſtat ex natura trianguli Sphærici rectanguli: quam exponit 14. *e.* 13. *Geom. Rotundi.*

Cum ergo in utroq; exemplo, ut ex ſuperioribus conſtat, argumentum declinationis minus ſit quadrante: ſinubus inventis 2033883 *&* 371330, *reſpondebunt peripheriæ quadrante minores ex tabula ſinuum: illic quidem gr.* 11. *pri.* 44. *ſec.* 6: *Hic vero gr.* 2. *pri.* 7. *ſec.* 41: *utrinq; pro optata differentia tranſitus.*

13. Differentia tranſitus ſtellæ per medium cæli, dum ſtella in ſemicirculo Zodiaci deſcendente declinat in boream, vel aſcendente declinat in auſtrum addita radici aſcenſionum, at inde ablata dum ſtella in deſcendente ſemicirculo declinat in meridiem: in aſcendente declinat in ſeptentrionem: invenit optatam datæ ſtellæ aſcenſionem rectam.

Aſcendens Zodiai ſemicirculus eſt à puncto tropico hyberno per vernam ſectionem uſq; ad tropicum æſtivum. Itaq; ſigna habet ♑ ♒ ♓ ♈ ♉ ♊. *Reliqua ſunt ſemicirculi deſcendentis.*

Vbi autem inſtituenda eſt ſubductio: eaq; fieri alias nequeat: termino à quo additur tota æquatoris obvolutio Temp. 360.

Nunc repetamus exempla priora: In primo exemplo inventa eſt radix gr. 50. *pri.* 56. *ſec.* 18: *Inventa itidem differentia tranſitus gr.* 11. *pri.* 44. *ſec.* 6. *Declinatio autem ſtellæ inventa eſt borealis: longitudinis locus in ſemicirculo aſcendente. Ergo per jam propoſitam doctrinam differentia tranſitus ſubtracta de radice relinquit optatam aſcenſionem Temp.* 39. *pri.* 12. *ſec.* 12.

	T.	′	″
Radix aſcenſ:	50	56	18
Differ. tranſitus	11	44	6
Optata aſcenſio	39	12	12.

Eſto jam longitudo in gr. 18. *pri.* 30 ♉: *latitudo gr.* 10 *merid. Inventa eſt declinatio borealis: differentia tranſitus gr.* 2 *pri.* 7. *ſec.* 41: *radix aſcenſionum Temp.* 50. *pri.* 56. *ſec.* 18: *incidit autem locus longitudinis in ſemicirculum deſcendentem. Ergo differentia tranſitus ſubtracta de radice relinquit optatam aſcenſionem T.* 48. *pri.* 48. *ſec.* 37.

	T.	′	″
Radix aſcenſ:	50	16	18
Differ. tranſi:	2	7	41
Optata aſcenſio	48	48	37.

14. Tabularum demum pro aſcenſionibus Sphæræ rectæ tertia particularis eſt pro iis ſtellis quarum latitudo octavum gradum non ſuperat: in obliquitate gr. 23. pri. 30.

15. Habet autem illa pro numero graduum latitudinis æquè multiplicatas columnas: quibus aſcenſiones rectæ continentur partium Zodiaci in ſupero ac ſiniſtro margine, ab æquinoctio quidem verno in latitudine ſeptentrionali: at à ſectione autumnali in latitudine auſtrina.

Itaq; cum latitudo offertur borea: aſcenſio inventa pro optata eſt. Cum vero auſtrina: ut optata ſit, quam tabula offert: ea T. 180 addenda erit. Reliqua partis proportionalis doctrina ſuppeditabit.

Exemplum I.

☾ in noſtro exemplo eſt in gr. 16. pri. 25 ♓: latitudinem habet gr. 4. pri. 14 borealem. Quanta ejus recta aſcenſio? Primo ſi latitudo eſſet gr. 5: partis proportionalis doctrina inveniret aſcenſionem T. 345. pri. 33.

	Gr.		Gr.	′			T.	′
Seq.	17	*Dat.*	16	25	♓	*Aſc.*	346	5
Præc	16	*Præc.*	16			*Aſc.*	345	10
Diff.	1			25				55

	T.	′
Ergo p. p. eſt	0	23
adden. aſcen.	345	10
	345	33

Si vero gr. 4 latitudo eſſet: aſcenſio eſſet T. 345. pri. 57.

	Gr.		Gr.	′			T.	′
Seq.	17	*Dat*	16	25	♓	*Aſc.*	346	29
Præc.	16	*Præc.*	16			*Aſc.*	345	34
Diff.	1			25				55

	T.	′
Ergo p. p eſt	0	23
adden. aſcen.	345	34
	345	57

Nunc cum latitudo data media ſit inter illas aſſumptas, ex collatione inventarum aſcenſionum, partis proportionalis doctrina optatam inveniet T. 345. pri. 51: hoc modo:

	Gr.		Gr.	′		T.	′
Seq. latit.	5	*Dat. lat.*	4	14	*Aſc.*	345	33
Præ. latit.	4	*Præc.*	4		*Aſc.*	345	57
Diff.	1			14			24

Ergo p. p. eſt T. 0. pri. 6. ſubtr.

Exemplum II.

♃ Exempli noſtri latitudinem habet meridionalem gr. 1. pri. 5: Verſatur vero ipſe in gr. 14. pri. 55 ♉. Quæritur illius aſcenſio recta.

Si latitudo duarum eſſet partium : tabula offerret aſcenſionem T 223. pri. 3.

	Gr.		Gr.	′			T.	′
Seq.	15	*Dat.*	14	55	♉	*Aſc.*	223	8
Præc.	14	*Præc.*	14			*Aſc.*	222	9
Diff.	1			55				59

	T.	′
Ergo p. p. eſt	0	54
addend. aſc.	222	9
	223	3

Sic vero gr. 1: aſcenſio eſſet, interveniente parte proportionali, T 222. pri. 45.

	Gr.		Gr.	′			T.	′
Seq.	15	*Dat.*	14	55	♉	*Aſc.*	222	50
Præc.	14	*Præc.*	14			*Aſc.*	221	50
Diff.	1			55				1

	T.	′
Ergo p. p. eſt	0	55
add. aſcenſi.	221	50
	222	45

Ac proinde optatam tandem collatio inventarum reſtituet T 222 pri. 46.

Quia vero latitudo datur meridionalis, aſcenſio inventa non à ſectione verna ſed autumnali continuatur: itaq; inde ablata T. 180 relinquunt T. 42. pri. 46 aſcenſionis optatæ ab æquinoctio verno. *Exempl. III.*

Arealis jam ingreſſus exempla ſuperſunt, ubi nota latitudine, ac aſcenſionis principio, rem omnem partis proportionalis doctrina abſolvet. Eſto aſcenſio ſtellæ T. 357. pri. 50. Cum quo Zodiaci puncto latitudinis gr. 8 borealis culminat? Reſpondebit tabula, cum gr. 1. pri. 8 ♈. *Exempl. IIII.*

Ipſa illa detur aſcenſio: latitudo eadem, ſed meridionalis. Quia meridionalis, ideo tabula exhibet aſcenſiones à ſectione autumnali: data autem ab verna eſt: additione T. 180, colligitur ſumma T. 177 pri. 43, rejecta integra revolutione, aſcenſionis ab autumni æquinoctio. Hæc vero habet cooriens punctum in datæ latitudinis columna gr. 24. pri. 10 ♓.

Sequitur tabula aſcenſionum rectarum particularis.

Tabula

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

♎ Latitudinis Meridianæ.

♈ Latitudinis Septentrionalis.

	8		7		6		5		4		3		2		1		0	
Gr	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
0	356	48	356	13	357	37	358	1	358	25	358	49	359	13	359	37	0	0
1	357	43	358	8	358	32	358	56	359	20	359	44	0	8	0	32	0	55
2	358	38	359	3	359	27	359	51	0	15	0	39	1	3	1	27	1	50
3	359	34	359	58	0	22	0	46	1	10	1	34	1	58	2	22	2	45
4	0	29	0	53	1	17	1	41	2	5	2	29	2	53	3	17	3	40
5	1	24	1	48	2	12	2	36	3	0	3	34	3	48	4	12	4	35
9	2	19	2	43	3	7	3	31	3	55	4	19	4	43	5	7	5	30
7	3	14	3	38	4	2	4	26	4	50	5	14	5	38	6	2	6	25
8	4	0	4	33	4	57	5	21	5	45	6	9	6	33	6	57	7	20
9	5	4	5	28	5	52	6	16	6	40	7	4	7	28	7	52	8	15
10	5	56	6	23	6	47	7	11	7	35	7	59	8	23	8	47	9	11
11	6	55	7	19	7	43	8	7	8	31	8	55	9	18	9	42	10	6
12	7	51	8	15	8	39	9	3	9	27	9	51	10	14	10	38	11	1
13	8	46	9	10	9	34	9	58	10	22	10	46	11	9	11	33	11	57
14	9	42	10	6	10	30	10	54	11	17	11	42	12	5	12	29	12	52
15	10	38	11	2	11	26	11	50	12	14	12	38	13	1	13	25	13	48
16	11	34	11	58	12	22	12	46	13	10	13	34	13	57	14	20	14	43
17	12	30	12	54	13	18	13	42	14	6	14	30	14	53	15	16	15	39
18	13	27	13	51	14	15	14	39	15	2	15	26	15	49	16	12	16	35
19	14	23	14	47	15	11	15	35	15	58	16	22	16	45	17	8	17	31
20	15	20	15	44	16	7	16	31	16	54	17	18	17	41	18	4	18	27
21	16	17	16	41	17	4	17	28	17	51	18	14	18	37	19	0	19	23
22	17	14	17	38	18	1	18	25	18	48	19	11	19	33	19	59	20	19
23	18	11	18	35	18	58	19	22	19	45	20	8	20	30	20	53	21	15
24	19	8	19	32	19	55	20	19	20	42	21	5	21	27	21	50	22	12
25	20	5	20	29	20	52	21	16	21	39	22	2	22	24	22	47	23	9
26	21	3	21	27	21	50	22	13	22	36	22	59	23	21	23	44	24	6
27	22	1	22	25	22	48	23	11	23	34	23	57	24	19	24	41	25	3
28	22	59	23	23	23	46	24	9	24	31	24	54	25	16	25	38	26	0
29	23	57	24	21	24	44	25	7	25	29	25	51	26	13	26	35	26	57
30	24	56	25	19	25	42	26	6	26	27	26	49	27	11	27	33	27	54

Tabula aſcenſionum rectarum graduum

♏	Latitudinis Meridianæ																
♉	Latitudinis Septentrionalis.																
	8		7		6		5		4		3		2		1		0
Gr.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
0	24	56	25	19	25	42	26	5	26	27	26	49	27	11	27	33	27	54
1	25	54	26	17	26	40	27	3	27	25	27	47	28	8	28	30	28	51
2	20	55	27	10	27	38	28	1	28	23	28	45	29	6	29	27	29	49
3	27	52	28	15	28	37	28	59	29	21	29	43	30	4	30	25	30	46
4	28	51	29	14	29	36	29	58	30	19	30	41	31	2	31	23	31	44
5	29	50	30	13	30	35	30	57	31	18	31	39	32	0	32	21	32	42
6	30	50	31	12	31	34	31	56	32	17	32	38	32	59	33	20	33	40
7	31	50	32	12	32	33	32	55	33	16	33	37	33	58	34	18	34	39
8	32	50	33	12	33	33	33	54	34	15	34	36	34	57	35	17	35	37
9	33	51	34	12	34	33	34	54	35	15	35	36	35	56	36	16	36	36
10	34	51	35	12	35	33	35	54	36	15	36	35	36	55	37	15	37	35
11	35	52	36	13	36	33	36	54	37	15	37	35	37	54	38	14	38	34
12	36	53	37	14	37	34	37	55	38	15	38	35	38	54	39	14	39	33
13	37	54	38	15	38	35	38	56	39	15	39	35	39	54	40	13	40	32
14	38	56	39	16	39	36	39	57	40	16	40	35	40	54	41	13	41	31
15	39	58	40	18	40	38	40	58	41	17	41	36	41	54	42	13	42	31
16	41	0	41	19	41	39	41	59	42	18	42	36	42	54	43	13	43	31
17	42	2	42	21	42	40	43	0	43	19	43	37	43	55	44	13	44	31
18	43	4	43	23	43	42	44	1	44	20	44	38	44	56	45	14	45	31
19	44	7	44	25	44	44	45	3	45	21	45	39	45	57	46	14	46	32
20	45	10	45	28	45	46	46	5	46	23	46	40	46	58	47	15	47	33
21	46	13	46	31	46	49	47	7	47	25	47	42	47	59	48	16	48	33
22	47	16	47	34	47	52	48	9	48	27	48	44	49	0	49	17	49	34
23	48	20	48	37	48	55	49	12	49	29	49	46	50	2	50	18	50	35
24	49	24	49	41	49	58	50	15	50	32	50	48	51	4	51	20	51	36
25	50	28	50	45	51	2	51	18	51	35	51	51	52	6	52	22	52	38
26	51	33	51	49	52	6	52	22	52	38	52	54	53	9	53	24	53	40
27	52	38	52	54	53	10	53	26	53	42	53	57	54	12	54	27	54	42
28	53	43	53	58	54	14	54	30	54	45	55	0	55	15	55	29	55	44
29	54	48	55	3	55	18	55	34	55	49	56	3	56	18	56	32	56	46
30	55	53	56	8	56	23	56	38	56	53	57	7	57	21	57	35	57	48

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum rectarum graduum

	8		7		6		5		4		3		2		1		0	
	♐ Latitudinis Meridianæ.																	
	♊ Latitudinis Septentrionalis.																	
Gr.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
0	55	53	56	8	56	23	56	38	56	53	57	7	57	21	57	35	57	48
1	56	59	57	13	57	28	57	42	57	57	58	10	58	24	58	38	58	51
2	58	5	58	19	58	33	58	47	59	1	59	14	59	27	59	41	59	54
3	59	11	59	25	59	38	59	52	60	5	60	18	60	31	60	44	60	57
4	60	17	60	31	60	44	60	57	61	10	61	22	61	35	61	47	62	0
5	61	24	61	37	61	50	62	2	62	15	62	27	62	39	62	51	63	3
6	62	31	62	44	62	56	63	8	63	20	63	32	63	43	63	55	64	6
7	63	38	63	50	64	2	64	13	64	25	64	37	64	47	64	59	65	9
8	64	45	64	56	65	8	65	19	65	30	65	42	65	52	66	3	66	13
9	65	52	66	3	66	14	66	25	66	36	66	47	66	57	67	7	67	17
10	67	0	67	10	67	21	67	31	67	42	67	52	68	2	68	11	68	21
11	68	8	68	18	68	28	68	38	68	48	68	57	69	7	69	16	69	25
12	69	16	69	26	69	35	69	45	69	54	70	3	70	12	70	21	70	29
13	70	24	70	33	70	42	70	51	71	0	71	9	71	17	71	26	71	33
14	71	32	71	41	71	49	71	58	72	6	72	15	72	22	72	31	72	38
15	72	41	72	49	72	57	73	5	73	13	73	21	73	28	73	36	73	43
16	73	49	73	57	74	4	74	12	74	19	74	27	74	33	74	41	74	47
17	74	58	75	5	75	12	75	19	75	26	75	33	75	39	75	46	75	52
18	76	7	76	14	76	20	76	27	76	33	76	39	76	45	76	51	76	57
19	77	16	77	22	77	28	77	34	77	40	77	45	77	51	77	56	78	2
20	78	25	78	30	78	36	78	41	78	47	78	52	78	57	79	2	79	7
21	79	34	79	39	79	44	79	49	79	54	79	59	80	3	80	8	80	12
22	80	43	80	48	80	52	80	50	81	1	81	5	81	9	81	13	81	17
23	81	52	81	57	82	0	82	4	82	8	82	11	82	15	82	18	82	22
24	83	2	83	6	83	9	83	12	83	15	83	18	83	21	83	24	83	27
25	84	11	84	15	84	17	84	20	84	22	84	25	84	27	84	30	84	33
26	85	21	85	25	85	23	85	28	85	29	85	32	85	33	85	36	85	38
27	86	31	86	33	86	34	86	36	86	37	86	39	86	40	86	42	86	43
28	87	40	87	42	87	42	87	44	87	44	87	46	87	47	87	48	87	48
29	88	50	88	51	88	51	88	52	88	52	88	52	88	53	88	54	88	54
30	90	0	90	0	90	0	90	0	90	0	90	0	90	0	90	0	90	0

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum rectarum graduum

♑	Latitudinis Meridionalis								
♋	Latitudinis Septentrionalis.								
	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Gr.	T. M.	T. M	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.
0	90 0	90 0	90 0	90 0	90 0	90 0	90 0	90 0	90 0
1	91 10	91 9	91 9	91 8	91 8	91 7	91 7	91 6	91 7
2	92 20	92 18	92 18	92 16	92 16	92 14	92 14	92 12	92 12
3	93 29	93 27	93 26	93 24	93 23	93 21	93 20	93 18	93 17
4	94 39	94 36	94 35	94 32	94 31	94 28	94 27	94 24	94 22
5	95 49	95 45	95 43	95 40	95 38	95 35	95 33	95 30	95 27
6	96 58	96 54	96 51	96 48	96 45	96 42	96 39	96 36	96 33
7	98 8	98 3	98 0	97 56	97 52	97 49	97 45	97 42	97 38
8	99 17	99 12	99 8	99 4	98 59	98 55	98 51	98 47	98 43
9	100 26	100 21	100 16	100 11	100 6	100 1	99 57	99 52	99 48
10	101 35	101 30	101 24	101 10	101 13	101 8	101 3	100 58	100 53
11	102 44	102 38	102 32	102 26	102 20	102 15	102 9	102 4	101 58
12	103 53	103 46	103 40	103 31	103 27	103 21	103 15	103 9	103 3
13	105 2	104 55	104 48	104 41	104 34	104 27	104 21	104 14	104 8
14	106 11	106 3	105 56	105 48	105 41	105 33	105 27	105 19	105 13
15	107 19	107 11	107 3	106 55	106 47	106 39	106 27	106 24	106 17
16	108 28	108 19	108 11	108 2	107 54	107 45	107 38	107 29	107 22
17	109 36	109 27	109 18	109 9	109 0	108 51	108 43	108 34	108 27
18	110 44	110 34	110 25	110 15	110 6	109 57	109 48	109 39	109 31
19	111 52	111 42	111 32	111 22	111 12	111 3	110 53	110 44	110 15
20	113 0	112 50	112 39	112 29	112 18	112 8	111 58	111 49	111 39
21	114 8	113 57	113 46	113 35	113 24	113 13	113 3	112 53	112 43
22	115 15	115 4	114 52	114 41	114 30	114 18	114 8	113 57	112 47
23	116 22	116 10	115 58	115 47	115 35	115 23	115 13	115 1	114 51
24	117 29	117 16	117 4	116 52	116 40	116 28	116 17	116 5	115 54
25	118 36	118 23	118 10	117 58	117 45	117 33	117 21	117 9	116 57
26	119 43	119 29	116 16	119 3	118 50	118 38	118 25	118 13	118 0
27	120 49	120 35	120 22	120 8	119 55	119 42	119 29	136 16	119 3
28	121 55	121 41	121 27	121 13	120 59	120 46	120 33	120 19	120 6
29	123 1	122 47	122 32	122 18	122 3	121 50	121 36	121 22	121 9
30	124 7	123 52	123 37	123 22	123 7	122 53	122 39	122 25	122 12

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum rectarum pro gradibus

♒ Latitudinis Meridionalis

♌ Latitudinis Septentrionalis.

	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Gr.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.
0	124 7	123 52	123 37	123 22	123 7	122 53	222 39	122 25	122 12
1	125 12	124 57	124 42	124 26	124 11	123 57	123 42	123 28	123 14
2	126 17	126 2	125 40	125 30	125 15	125 0	124 45	124 31	124 16
3	127 22	127 6	126 50	126 34	126 18	126 3	125 48	125 33	125 18
4	128 27	128 11	127 54	127 38	127 22	127 6	126 51	126 36	126 20
5	129 32	129 15	128 58	128 42	128 25	128 9	127 54	127 38	127 22
6	130 36	130 19	130 2	129 45	129 28	129 12	128 56	128 40	128 24
7	131 40	131 23	131 5	130 48	130 31	130 14	129 58	129 42	129 25
8	132 44	132 26	132 8	131 51	131 37	131 16	131 0	130 43	130 26
9	133 47	133 29	133 11	132 53	131 35	132 18	132 1	131 44	131 27
10	134 50	134 32	134 14	133 55	133 37	133 20	133 2	132 45	132 27
11	135 53	135 35	135 16	134 57	134 39	134 21	134 3	133 45	133 28
12	136 56	136 37	136 18	135 59	135 40	135 22	135 4	134 46	133 29
13	137 58	137 39	137 20	137 0	136 41	136 23	136 5	135 47	135 29
14	139 0	138 41	138 21	138 1	137 42	137 24	137 6	136 47	136 29
15	140 2	139 42	139 22	139 2	138 43	138 24	138 6	137 47	137 29
16	141 4	140 44	140 24	140 3	139 44	139 25	139 6	138 47	138 29
17	142 6	141 45	141 25	141 4	140 45	140 25	140 6	139 47	139 28
18	143 7	142 46	142 26	142 5	141 45	141 25	141 6	140 46	140 27
19	144 8	143 47	143 27	143 6	142 45	142 25	142 6	141 46	141 26
20	145 9	144 48	144 27	144 6	143 45	143 25	143 5	142 45	142 25
21	146 9	145 48	145 27	145 6	144 45	144 24	144 4	143 44	143 24
22	147 10	146 48	146 27	146 6	145 45	145 24	145 3	144 43	144 23
23	148 10	147 48	147 27	147 5	146 44	146 23	146 2	145 42	145 21
24	149 10	148 48	148 26	148 4	147 43	147 22	147 1	146 40	146 20
25	150 10	149 47	149 25	149 3	148 42	148 21	148 0	147 39	147 18
26	151 9	150 46	150 24	150 2	149 41	149 19	148 58	148 37	148 16
27	152 8	151 45	151 23	151 1	150 49	150 17	149 56	149 35	149 14
28	153 7	152 44	152 22	151 59	151 47	151 15	150 54	150 33	150 11
29	154 6	153 43	153 20	152 57	152 45	152 13	151 52	151 30	151 9
30	155 6	154 41	154 18	153 55	153 43	153 11	152 49	152 27	152 6

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum rectarum graduum

♓ Latitudinis Meridionalis / ♍ Latitudinis Septentrionalis	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Gr.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.
0	155 4	154 41	154 18	153 55	153 33	153 11	152 49	152 27	152 6
1	156 3	155 39	155 16	154 53	154 31	154 9	153 47	153 25	153 3
2	157 1	156 37	156 14	155 51	155 29	155 0	154 44	154 22	154 0
3	157 59	157 35	157 12	156 49	156 26	156 3	155 41	155 19	154 57
4	158 58	158 33	158 10	157 47	157 24	157 1	156 39	156 16	155 54
5	159 55	159 31	159 8	158 44	158 21	157 58	157 36	157 13	156 51
6	160 52	160 28	160 5	159 41	159 18	158 55	158 33	158 10	157 48
7	161 49	161 25	161 2	160 38	160 15	159 52	159 30	159 7	158 45
8	162 46	162 22	161 59	161 35	161 12	160 49	160 27	160 4	159 41
9	163 43	163 19	162 56	162 32	162 9	161 46	161 23	161 0	160 37
10	164 40	164 16	163 53	163 29	163 6	162 42	162 19	161 56	161 33
11	165 37	165 13	164 49	164 25	164 2	163 38	163 15	162 52	162 29
12	166 33	166 9	165 45	165 21	164 58	164 34	164 11	163 48	163 25
13	167 30	167 6	166 42	166 18	165 54	165 30	165 7	164 44	164 21
14	168 26	168 2	167 38	167 14	166 50	166 26	166 3	165 40	165 17
15	169 22	168 58	168 34	168 10	167 46	167 22	166 59	166 35	166 12
16	170 18	169 54	169 30	169 6	168 42	168 18	167 55	167 31	167 8
17	171 14	170 50	170 26	170 2	169 38	169 14	168 51	168 27	168 3
18	172 9	171 45	171 21	170 57	170 33	170 9	169 46	169 22	168 59
19	173 5	172 41	172 17	171 53	171 29	171 5	170 42	170 18	169 54
20	174 1	173 37	173 13	172 49	172 25	172 1	171 37	171 13	170 49
21	174 56	174 32	174 8	173 44	173 20	172 56	172 32	172 7	171 45
22	175 51	175 27	175 3	174 39	174 15	173 51	173 27	173 3	172 40
23	176 46	176 22	175 58	175 34	175 10	174 46	174 22	173 58	173 37
24	177 41	177 17	176 53	176 29	176 5	175 41	175 17	174 53	174 30
25	178 36	178 12	177 48	177 24	177 0	176 36	176 12	175 48	175 25
26	179 31	179 7	178 43	178 19	177 55	177 31	177 7	176 43	176 20
27	180 26	180 2	179 38	179 14	178 50	178 26	178 2	177 38	177 15
28	181 22	180 57	180 33	180 9	179 45	179 21	178 57	178 33	178 10
29	182 17	181 52	181 28	181 4	180 40	180 16	179 52	179 28	179 5
30	183 12	182 47	182 23	181 59	181 35	181 11	180 47	180 23	180 0

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum rectarum graduum

♈ Latitudinis Meridionalis

♎ Latitudinis Septentrionalis.

	8		7		6		5		4		3		2		1		0	
Gr.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
0	183	12	182	47	182	23	181	59	181	35	181	11	180	47	180	23	180	0
1	184	6	183	42	183	18	182	54	182	30	182	6	181	42	181	18	180	55
2	185	1	184	37	184	13	183	49	183	25	183	1	182	37	182	13	181	50
3	185	56	185	32	185	8	184	44	184	20	183	56	183	32	183	8	182	45
4	186	50	186	27	186	3	185	39	185	15	184	51	184	27	184	3	183	40
5	187	45	187	22	186	58	186	34	186	10	185	46	185	22	184	58	184	35
6	188	40	188	18	187	53	187	30	187	6	186	42	186	18	185	54	185	30
7	189	35	189	12	188	48	188	25	188	1	187	37	187	13	186	49	186	25
8	190	30	190	7	189	43	189	20	188	56	188	32	188	8	187	44	187	20
9	191	25	191	2	190	38	190	15	189	51	189	27	189	3	188	39	188	15
10	192	19	191	57	191	33	191	10	190	46	190	22	189	58	189	34	189	11
11	193	14	192	52	192	28	192	5	191	41	191	17	190	53	190	29	190	6
12	194	9	193	47	193	23	193	0	192	36	192	13	191	48	191	25	191	1
13	195	4	194	41	194	18	193	55	193	31	193	8	192	43	192	20	191	57
14	195	59	195	36	195	13	194	45	194	26	194	3	193	39	193	16	192	62
15	196	54	196	31	196	8	195	50	195	21	194	58	194	35	194	12	193	48
16	197	49	197	26	197	3	196	40	196	16	195	53	195	30	195	7	194	43
17	198	44	198	21	197	58	197	35	197	11	196	48	196	25	196	2	195	39
18	199	39	199	16	198	53	198	30	198	7	197	44	197	21	196	58	196	35
19	200	34	200	11	199	48	199	25	199	2	198	40	198	17	197	54	197	31
20	201	29	201	9	200	43	200	21	199	58	199	39	199	13	198	50	198	27
21	202	24	202	2	201	39	201	17	200	54	200	32	200	9	199	46	199	23
22	203	19	202	57	202	34	202	12	201	50	201	28	201	5	200	42	200	19
23	204	14	203	52	203	30	203	8	202	46	202	24	202	1	201	38	201	15
24	205	10	204	48	204	26	204	4	203	42	203	20	202	57	202	35	202	12
25	206	5	205	43	205	21	205	0	204	38	204	16	203	53	203	31	203	9
26	207	0	206	39	206	17	205	56	205	34	205	12	204	50	204	28	204	6
27	207	56	207	35	207	13	206	52	206	30	206	9	205	48	205	25	205	3
28	208	51	208	30	208	9	207	48	207	26	207	5	206	43	206	22	206	0
29	209	47	209	26	209	5	208	44	208	22	208	1	207	40	207	19	206	57
30	209	43	210	22	210	1	209	40	209	19	208	58	208	37	208	16	207	54

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum rectarum graduum

♋ Latitudinis Auſtrinæ

♑ Latitudinis Septentrionalis.

	8		7		6		5		4		3		2		1		0	
Gr.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
0	270	0	270	0	270	0	270	0	270	0	270	0	270	0	270	0	270	0
1	271	2	271	2	271	3	271	3	271	4	271	4	271	5	271	5	271	6
2	272	4	272	4	272	6	272	6	272	8	272	8	272	10	272	10	272	12
3	273	5	273	6	273	8	273	9	273	11	273	12	273	14	273	15	273	17
4	274	7	274	8	274	11	274	12	274	15	274	16	274	19	274	20	274	22
5	275	9	275	10	275	13	275	15	275	18	275	20	275	23	275	25	275	27
6	276	10	276	12	276	15	276	18	276	21	276	24	276	27	276	30	276	33
7	277	12	277	14	277	18	277	21	277	25	277	28	277	31	277	35	277	38
8	278	13	278	16	278	20	278	24	278	28	278	32	278	35	278	39	278	43
9	279	14	279	18	279	22	279	26	279	31	279	35	279	39	279	43	279	48
10	280	16	280	20	280	25	280	29	280	34	280	39	280	43	280	48	280	53
11	281	17	281	22	281	27	281	32	281	37	281	42	281	47	281	53	281	58
12	282	18	282	23	282	29	282	34	282	40	282	45	282	51	282	57	283	3
13	283	20	283	25	283	31	283	37	283	43	283	49	283	55	284	2	284	8
14	284	21	284	27	284	33	284	40	284	46	284	53	284	59	285	6	285	13
15	285	22	285	28	285	35	285	42	285	49	285	56	286	3	286	10	286	17
16	286	23	286	30	286	37	286	45	286	52	286	59	287	7	287	14	287	22
17	287	24	287	32	287	39	287	47	287	55	288	2	288	11	288	18	288	27
18	288	25	288	33	288	41	288	49	288	57	289	5	289	14	289	22	289	31
19	289	26	289	34	289	43	289	51	290	0	290	8	290	17	290	26	290	35
20	290	27	290	35	290	44	290	53	291	2	291	11	291	20	291	30	291	39
21	291	27	291	36	291	45	291	55	292	4	292	13	292	23	292	33	292	43
22	292	27	292	37	292	47	292	56	293	6	293	16	293	26	293	37	293	47
23	293	28	293	38	293	48	293	58	294	8	294	19	294	29	294	40	294	51
24	294	28	294	38	294	49	294	59	295	10	295	21	295	32	295	43	295	54
25	295	28	295	39	295	50	296	1	296	12	296	23	296	35	296	46	296	57
26	296	28	296	39	296	51	297	2	297	14	297	25	297	37	297	49	298	0
27	297	28	297	39	297	51	298	3	298	15	298	27	298	39	298	51	299	3
28	298	28	298	40	298	52	299	4	299	16	299	29	299	42	299	54	300	6
29	299	28	299	40	299	53	300	5	300	17	300	30	300	43	300	56	301	9
30	300	28	300	40	300	53	301	5	301	18	301	31	301	45	301	58	302	12

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum rectarum graduum

♌ Latitudinis Meridionalis

♒ Latitudinis Septentrionalis.

	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Gr.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.
0	300 28	300 40	300 53	301 5	301 18	301 31	301 45	301 58	302 12
1	301 28	301 40	301 53	302 6	302 19	302 33	301 47	303 0	303 14
2	302 27	302 40	302 53	303 6	303 20	303 34	303 48	304 2	304 16
3	303 26	303 39	303 53	304 7	304 21	304 35	304 49	305 3	305 18
4	304 25	304 39	304 53	305 7	305 22	305 36	305 51	306 5	306 20
5	305 24	305 38	305 52	306 7	306 22	306 36	306 52	307 7	307 22
6	306 23	306 37	306 52	307 7	307 22	307 37	307 53	308 8	308 24
7	307 22	307 36	307 51	308 7	308 22	308 37	308 54	309 9	309 25
8	308 20	308 35	308 50	309 6	309 22	309 37	309 54	310 10	310 26
9	309 18	309 33	309 49	310 5	310 21	310 37	310 45	311 10	311 27
10	310 17	310 32	310 48	311 4	311 21	311 37	311 54	312 11	312 27
11	311 15	311 31	311 47	312 3	312 20	312 37	312 54	313 11	313 28
12	312 13	312 29	311 46	313 2	313 19	313 37	313 54	314 11	314 29
13	313 11	313 27	313 45	314 1	314 18	314 36	314 54	315 11	315 29
14	314 9	314 25	314 43	315 0	315 17	315 35	315 53	316 11	316 29
15	315 6	315 23	315 41	315 58	316 16	316 34	316 52	317 10	317 29
16	316 4	316 21	316 39	316 57	317 15	317 33	317 51	318 10	318 29
17	317 2	317 19	317 37	317 55	318 14	318 32	318 50	319 9	319 28
18	317 59	318 17	318 35	318 53	319 12	319 30	319 49	320 8	320 27
19	318 56	319 15	319 33	319 51	320 10	320 29	320 48	321 7	321 26
20	319 53	320 12	320 31	320 49	321 8	321 27	321 47	322 6	322 25
21	320 50	321 9	321 28	321 47	322 6	322 25	322 45	323 4	323 24
22	321 47	322 6	322 25	322 45	323 4	323 23	323 43	324 3	324 23
23	322 44	323 3	323 22	323 42	324 2	324 21	324 41	325 1	325 21
24	323 40	323 59	324 19	324 39	324 59	325 19	325 39	325 59	326 20
25	324 37	324 56	325 16	325 36	325 56	326 17	326 37	326 57	327 18
26	325 33	325 53	326 13	326 33	326 53	327 14	327 35	327 55	328 16
27	326 29	326 49	327 9	327 29	327 50	328 11	328 32	328 53	329 14
28	327 25	327 46	328 6	328 26	328 47	329 8	329 29	329 50	330 11
29	328 21	328 42	329 3	329 23	329 44	330 5	330 26	330 47	331 9
30	329 17	329 38	329 59	330 20	330 41	331 2	331 23	331 44	332 6

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum rectarum graduum

♍	Latitudinis Meridionalis																	
♓	Latitudinis Septentrionalis.																	
	8		7		6		5		4		3		2		1		0	
Gr.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
0	329	17	329	38	329	59	330	20	330	41	331	2	331	23	331	44	332	6
1	330	13	330	34	330	55	331	16	331	38	331	59	332	20	332	41	333	3
2	331	9	331	30	331	51	332	12	332	34	332	55	333	17	333	38	334	0
3	332	4	332	25	332	47	333	8	333	30	333	51	334	12	334	35	334	57
4	333	0	333	21	333	43	334	4	334	26	334	48	335	10	335	32	335	54
5	333	55	334	17	334	39	335	0	335	22	335	44	336	7	336	29	336	51
6	334	50	335	12	335	34	335	56	336	18	336	40	337	3	337	25	337	48
7	335	46	336	8	336	30	336	52	337	14	337	36	337	59	338	22	338	45
8	336	41	337	3	337	26	337	48	338	10	338	32	338	55	339	18	339	41
9	337	36	337	58	338	21	338	43	339	6	339	28	339	51	340	14	340	37
10	338	31	338	54	339	17	339	39	340	2	340	24	340	47	341	10	341	33
11	339	26	339	49	340	12	340	35	340	58	341	20	341	43	342	6	342	29
12	340	21	340	44	341	7	341	30	341	52	342	16	342	39	343	2	343	25
13	341	16	341	39	342	2	342	25	342	49	343	12	343	35	343	58	344	21
14	342	11	342	34	342	57	343	20	343	44	344	7	344	30	344	53	345	17
15	343	6	343	29	343	52	344	15	344	39	345	2	345	25	345	48	346	12
16	344	1	344	24	344	47	345	10	345	34	345	57	346	21	346	44	347	8
17	344	56	345	19	345	42	346	5	346	29	346	52	347	17	347	40	348	3
18	345	41	346	13	346	37	347	0	347	24	347	47	348	12	348	35	348	59
19	346	46	347	8	347	32	347	55	348	19	348	43	349	7	349	31	349	54
20	347	41	348	3	348	27	348	50	349	14	349	38	350	2	350	26	350	49
21	348	35	348	58	349	22	349	45	350	9	350	33	350	57	351	21	351	45
22	349	30	349	53	350	17	350	40	351	4	351	28	351	52	352	16	352	40
23	350	25	350	48	351	12	351	35	351	59	352	23	352	47	353	11	353	35
24	351	20	351	43	352	7	352	26	352	54	353	18	353	42	354	6	354	30
25	352	15	352	38	353	2	353	26	353	50	354	14	354	38	355	2	355	25
26	353	10	353	33	353	57	354	21	354	45	355	9	355	33	355	57	356	20
27	354	4	354	28	354	52	355	16	355	40	356	4	356	28	356	52	357	15
28	354	59	355	23	355	47	356	11	356	35	356	59	357	23	357	47	358	10
29	355	54	356	18	356	42	357	6	357	30	357	54	358	18	358	42	359	5
30	356	48	357	13	357	37	358	1	358	25	358	49	359	13	359	37	360	0

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

CAP. VI.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput VI.

De differentia Aſcenſionali.

1. Expoſita eſt inventio aſcenſionum in Sphæra recta: ſuperſunt aſcenſiones Sphæræ obliquæ, quarum à prioribus differentia aſcenſionalis vocatur: Segmentum nimirum æquatoris inter Horizontes rectum & obliquum.

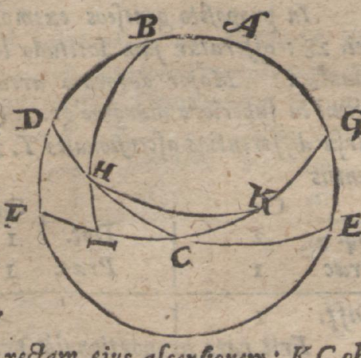
2. Pro illius inventione tabulam confecimus triangulam, primo quidem in trapezium ac duo triangula tributam, mox in ea ſectam membra, quæ ſingulis paginis capi potuerunt.

3. Margines complectuntur elevationem poli ac declinationem, utramq; integris gradibus definitam; ita quidem ut harum minor in ſuperiori margine ſit: maior in latere eo quod in ſua parte pro ratione arearum capaciſſimum erat.

Particularia membra non exſequimur: ea uſus familiaria reddet.

Superum marginem etiam eum apello, qui in media eſt tabula: nam ſuæ partis pars eſt ſuperior. Ex præceptis primi capitis debebant omnes deſcendentes gradus ſiniſtro latere contineri. Sed commoditas fuit, ut cum gradus lateris futuri eſſent majores gradibus ſuperioris marginis, illud acciperetur latus, quod capaciſſimum eſſet: Et ſi potuiſſet tabula una ſuperficie depingi, nil illis præceptis fuiſſet contrarium: Nunc ita congerendæ partes fuerunt, quo ordine ſeſe deorſum dabant, tota dextrorſum in partes tres diviſa.

Quæ autem compoſitionis analogia exſiſtat, ſequenti diagrammate exponam.



Eſto meridianus ADFE:
A polus Horizontis obliqui DCE:
B polus æquatoris FCG:
Arcus Zodiaci à proxima ſectione HK: à polo æquatoris maximus Sphæræ circulus per punctum H ſecet æquatorem: recte ſecabit per 20. e. 12. Geom. rotundi: ac circulus erit declinationum: qui vices Horizontis recti ſuppleat: ex definitionibus.

Conſtat jam ex dictis dati puncti in H declinationem eſſe arcum HI: ſegmentum KI rectam ejus aſcenſionem: KC obliquam aſcenſionem: IC differentiam aſcenſionalem. Quæ cum crus anguli recti ſit in triangulo HIC: cujus datur crus alterum HI: & angulus C. inclina-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

inclinationis Æquatoris ad Horizontem: per 20. e. 14. Geom. Rotundi dabitur crus illud pro optata differentia aſcenſionali.

Ea hoc modo in tabulam relata eſt pro omnibus gradibus integris declinationum ac latitudinum regionum: unde partis proportionalis doctrina reliquis problematibus reſpondebit.

Exemplum I.

Sit ſtellæ declinatio gr. 9: regionis latitudo gr. 55. pri. 30.

Datorum arcuum minor in ſupero eſt margine, & quidem præcisè: majori proximè vicini gr. 56. & gr. 55. in margine ſiniſtro, habent in areis competentes differentias aſcenſionales, illic quidem T. 13. pri. 35: hic verò T. 13. pri. 4: Tum inventis differentiis

	Gr.		Gr.	′		T.	′
Seq.	56	*Dat.*	55	30	*Differ.*	13	35
Præc.	55	*Præc.*	55		*Differ.*	13	4
Diff.	1			30			31

Concludetur pars proportionalis pri. 15. ſec. 30: quæ addita differentiæ priori T. 13. pri. 4, colligit optatam differentiam aſcenſionalem.

Eodem rediiſſet inventio, ſi quæſtio declinationem gr. 55. pri. 30: latitudinem vero regionis gr. 9. obtuliſſet.

Exemplum II.

In propoſito geneſeos exemplo ſupra inventa eſt declinatio Lunæ gr. 1. pri. 28: offeratur jam latitudo loci gr. 55. Quantanam erit differentia aſcenſionalis? Major datorum arcuum in ſiniſtro latere exſtat præcisè: minori vicini in ſuperiore margine gr. 2. & gr. 1. habent in communi cum majore concurſu differentias aſcenſionales T. 2. pri. 52. & T. 1. pri. 26. itaq; inventis differentiis

	Gr.		Gr	′		T.	′
Seq.	2	*Dat.*	1	28	*Differ. aſc.*	2	52
Præc	1	*Præc.*	1		*Differ. aſc.*	1	26
Diff.	1			28		1	26

Erit pars proportionalis pri. 40. ſec. 8: ac proinde additio colliget optatam differentiam aſcenſionalem Temp. 2. pri. 6.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Exemplum III.

Si manente declinatione offeratur latitudo gr. 55. pri. 30: iterata opus eſt parte proportionali: At conſtat jam quæ datæ declinationi conveniat in latitudine proximè minori, nimirum 55, differentia aſcenſionalis.

Ipſa illa methodus pro latitudine gr. 56. proximè majori inveniet eandem Temp. 2. pri. 11.

	Gr.		Gr.	′		T.	′
Seq.	2	Dat.	1	28	Diff.	2	58
Præc.	1	Præc	1		Diff.	1	29
Diff.	1			28		1	29

	T.	′	″
Ergo p. p. eſt	0	41	32
add diff. præc.	1	29	
optata diff.	2	11	ferè.

Tum ex proximorum gr. 56 & gr. 55. differentia gr. 1. dati, proximeq; minoris pri. 30: ac inventarum differentiarum pri. 5

	Gr.		Gr.	′		T.	′
Seq.	56	Dat.	55	30	Differ.	2	11
Præc.	55	Præc.	55		Differ.	2	6
Diff.	1			30			5

Colligitur pars proportionalis pri. 2. ſec. 30: ac additione tandem primum quæſita differentia aſcenſionalis. T. 2. pri. 8.

Exemplum IV.

♃ in gr. 14. pri. 55 ♉ verſatur latitudinem habet gr. 1. pri. 5. Merid. Ergo capite 4. ejus inventa declinatio eſt gr. 15. pri 18. præſens præceptum in tabulæ pagina penultima inveniet optatam ♃ differentiam aſcenſionalem T. 23.

	Gr.		Gr.	′		T.	′
Seq.	16	Dat.	15	18	Differ.	24	10
Præc	15	Præc.	15		Differ.	22	30
Diff.	1			18		1	40

	T.	′
Ergo p. proport. eſt		30
add. differ. præced.	22	30
optat. diff.	23	0

Exemplum V.

Fuerit ſtella in gr. 18. pri. 30 ♉: latitudine bor. gr. 20. ſupra illius inventa eſt declinatio gr. 36. pri. 37. ſec. 57. bor. aſſumatur nunc poli altitudo gr. 55.

In ſexta tabulæ pagina minor datorum arcuum in ſupero margine, qui per mediam paginæ partem ducitur, vicinos gradus habet 37. & 36: in margine dextro tanquam capaciori major exſtat præcisè. Communem autem linearum concurſum nullum habent: Itaq; nullam differentiam aſcenſionalem. Nam illud vel ſine hac tabula ex primis Aſtronomiæ elementis conſtare poterat, ſummam latitudinis loci ac declinationis borealis majorem quadrante ejus eſſe ſtellæ, quæ ſemper in ſupero exſtet hemiſphærio.

Exemplum VI.

Fuerit jam ſtella iterum in gr. 18. pri. 30. ♉: latitudine auſtrina gr. 10: manente latitudine loci gr. 55. Declinatio inventa eſt gr. 7. pri. 43. ſec. 49. boreal. Exſtant in ſecunda pagina tabulæ arcuum datorum minori vicini in ſupero margine: in ſiniſtro major: Ergo inventis differentiis

	Gr.		Gr.	′	″		T.	′
Seq.	8	*Dat.*	7	43	49	*Differ.*	11	35
Præc	7	*Præc.*	7			*Differ.*	10	6
Diff.	1			43	49		1	29

Erit pars proportionalis T. 1. pri. 2. ſec. 31. ac proinde optata differentia aſcenſionalis. T. 11. pri. 9. ferè.

Arbitror pro tabulæ expoſitione hæc ſatisfacere iis, qui logiſtices ac generalis de parte proportionali doctrinæ ignari non ſunt: Illud tamen ex paulo ante dictis manifeſtum eſt, ultimas differentias columnis annotatas ad quadrantem conferri, ubi inſtituenda eſt partis proportionalis doctrina.

Tabula differentiarum aſcenſionalium pro omnibus & poli Elevationibus & declinationibus.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula differentiarum aſcenſionalium, graduum Elevationis poli aut declinationis.

		44		43		42		41		40		39		38		37			
		68	13	64	14	60	24	57	5	54	8	51	27	48	59	46	42	44	Decli
				60	24	57	6	54	9	51	29	49	2	46	46	44	39	43	
		Lati				54	10	51	31	49	4	46	49	44	42	42	44	42	nat.
		1		tudi				49	5	46	50	44	45	42	47	40	55	41	
	1	0	1	2		nis				44	45	42	49	40	58	39	13	40	aut ele
	2	0	2	0	4	3		aut				40	59	39	15	37	36	39	
	3	0	3	0	6	0	9	4		De				37	37	36	4	38	vatio
	4	0	4	0	8	0	13	0	17	5		clina				34	32	37	
	5	0	5	0	10	0	16	0	21	0	26	6		tio					nis.
	6	0	6	0	13	0	19	0	25	0	32	0	38	7		nis			
	7	0	7	0	15	0	22	0	30	0	37	0	44	0	52	8			
	8	0	8	0	17	0	25	0	34	0	42	0	51	0	59	1	8		
poli.	9	0	10	0	19	0	29	0	38	0	48	0	57	1	7	1	17		
	10	0	11	0	21	0	32	0	42	0	53	1	4	1	14	1	25		
tionis	11	0	12	0	23	0	35	0	47	0	58	1	10	1	23	1	34		
	12	0	13	0	26	0	38	0	51	1	4	1	17	1	30	1	43		
eleva	13	0	14	0	28	0	42	0	55	1	9	1	23	1	37	1	52		
	14	0	15	0	30	0	45	1	0	1	15	1	30	1	45	2	0		
nis aut	15	0	16	0	32	0	48	1	4	1	21	1	37	1	53	2	9		
	16	0	17	0	34	0	52	1	9	1	26	1	44	2	1	2	19		
natio	17	0	18	0	37	0	55	1	13	1	32	1	51	2	9	2	28		
	18	0	20	0	39	0	59	1	18	1	38	1	57	2	17	2	37		
Decli	19	0	21	0	41	1	2	1	23	1	44	2	5	2	25	2	46		
	20	0	22	0	44	1	6	1	27	1	49	2	12	2	34	2	56		
	21	0	23	0	46	1	9	1	32	1	55	2	19	2	42	3	6		
	22	0	24	0	49	1	13	1	37	2	2	2	26	2	51	3	15		
	23	0	25	0	51	1	16	1	42	2	8	2	33	2	59	3	25		
	24	0	27	0	53	1	20	1	47	2	14	2	41	3	8	3	35		
	25	0	28	0	56	1	24	1	52	2	20	2	49	3	17	3	45		
	26	0	29	0	59	1	28	1	57	2	27	2	56	3	26	3	56		
	27	0	31	1	1	1	32	2	3	2	33	3	4	3	35	4	6		
	28	0	32	1	4	1	36	2	8	2	40	3	12	3	45	4	17		
		T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.		

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula differentiarum
Eleuationis poli aut declinationis.

Declinationis aut eleuationis poli.

	1		2		3		4		5		6		7		8	
29	0	33	1	7	1	40	2	13	2	47	3	20	3	54	4	28
30	0	35	1	9	1	44	2	19	2	54	3	29	4	4	4	39
31	0	36	1	12	1	48	2	24	3	1	3	37	4	14	4	51
32	0	37	1	15	1	53	2	30	3	8	3	46	4	24	5	2
33	0	39	1	18	1	57	2	36	3	15	3	55	4	34	5	14
34	0	40	1	21	2	2	2	42	3	23	4	4	4	45	5	26
35	0	42	1	24	2	6	2	48	3	31	4	13	4	56	5	38
36	0	44	1	27	2	11	2	55	3	39	4	23	5	7	5	52
37	0	45	1	30	2	16	3	1	3	47	4	33	5	19	6	5
38	0	47	1	34	2	21	3	8	3	55	4	43	5	30	6	18
39	0	49	1	37	2	26	3	15	4	4	4	53	5	42	6	32
40	0	50	1	41	2	31	3	22	4	13	5	4	5	55	6	46
41	0	52	1	44	2	37	3	29	4	22	5	15	6	8	7	1
42	0	54	1	48	2	42	3	37	4	31	5	26	6	21	7	16
43	0	56	1	52	2	48	3	44	4	41	5	37	6	34	7	32
44	0	58	1	56	2	54	3	52	4	51	5	50	6	49	7	48
45	1	0	2	0	3	0	4	1	5	1	6	2	7	3	8	5
46	1	2	2	4	3	7	4	9	5	12	6	15	7	18	8	22
47	1	4	2	9	3	13	4	18	5	23	6	28	7	34	8	40
48	1	7	2	13	3	20	4	27	5	35	6	42	7	50	8	59
49	1	9	2	18	3	27	4	37	5	47	6	57	8	7	9	18
50	1	12	2	23	3	35	4	47	5	59	7	11	8	25	9	39
51	1	14	2	28	3	43	4	57	6	12	7	28	8	43	10	0
52	1	17	2	34	3	51	5	8	6	26	7	44	9	3	10	22
53	1	20	2	40	3	59	5	19	6	40	8	1	9	23	10	45
54	1	23	2	45	4	8	5	31	6	55	8	19	9	44	11	9
55	1	26	2	52	4	18	5	44	7	11	8	38	10	6	11	35
56	1	29	2	58	4	27	5	57	7	27	8	58	10	29	12	2
57	1	32	3	5	4	38	6	11	7	45	9	19	10	54	12	30
58	1	36	3	12	4	49	6	26	8	2	9	41	11	20	13	0
59	1	40	3	20	5	0	6	41	8	22	10	4	11	47	13	32
60	1	44	3	28	5	12	6	57	8	43	10	29	12	17	14	5
	T.	M	T.	M.	T.	M	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Aſcenſionalium, graduum
Elevationis poli aut declinationis.

Declinationis aut elevationis poli.

	1		2		3		4		5		6		7		8		
61	1	48	3	37	5	26	7	15	9	5	10	56	12	48	14	41	
62	1	53	3	46	5	39	7	33	9	28	11	24	13	21	15	20	
63	1	58	3	56	5	54	7	53	9	53	11	54	13	57	16	1	
64	2	3	4	6	6	10	8	15	10	20	12	27	14	35	16	45	
65	2	9	4	18	6	27	8	37	10	49	13	2	15	16	17	32	
66	2	15	4	30	6	46	9	2	11	20	13	39	16	0	18	24	
67	2	21	4	43	7	6	9	29	11	53	14	20	16	49	19	20	
68	2	29	4	57	7	27	9	58	12	30	15	5	17	42	20	21	
69	2	36	5	13	7	51	10	30	13	10	15	53	18	39	21	29	
70	2	45	5	30	8	17	11	5	13	55	16	47	19	43	22	43	
71	2	54	5	49	8	45	11	43	14	43	17	46	20	53	24	5	
72	3	5	6	10	9	17	12	25	15	37	18	52	22	12	25	38	
73	3	16	6	34	9	52	13	13	16	38	20	6	23	41	27	22	
74	3	29	7	0	10	32	14	7	17	46	21	30	25	21	29	21	
75	3	44	7	29	11	17	15	8	19	3	23	6	27	16	31	38	
76	4	1	8	3	12	8	16	17	20	23	24	56	29	30	34	19	
77	4	20	8	42	13	7	17	38	22	16	27	5	32	8	37	30	
78	4	43	9	27	14	16	19	12	24	18	29	38	35	17	41	23	
79	5	9	10	21	15	38	21	4	26	45	32	44	39	10	46	18	
80	5	41	11	25	17	17	23	22	29	45	36	35	44	8	52	51	
81	6	19	12	44	19	19	26	12	33	32	41	35	50	50	62	33	
82	7	8	14	23	21	54	29	50	38	30	48	24	60	53			
83	8	10	16	31	25	16	34	43	45	27	58	52			*nis*		
84	9	34	19	24	29	55	41	42	56	21			*natio*		37		
85	11	31	23	31	36	49	53	4			*Decli*		38		74	42	52
86	14	27	29	58	48	33			*aut*		39		74	45	68	31	51
87	19	27	41	47			*nis*		40		74	49	68	36	63	46	50
88	36	51			*tio*		41		74	52	68	41	64	0	60	6	49
			va		42		74	54	68	44	64	4	60	11	56	49	48
	Ele		43		74	55	68	47	64	8	60	16	56	48	53	55	47
	44		74	56	68	49	64	10	60	20	56	57	54	0	51	17	46
	74	57	68	49	64	13	60	23	57	2	54	5	51	22	48	54	45
	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	

Declinationis aut elevationis

Tabula differentiarum
Eleuationis poli aut declinationis.

		37	36	35	34	33	32	31	30		
		46 42	44 33	42 33	40 39	38 50	37 7	35 28	33 53	44	Decli
		44 39	42 39	40 46	38 59	37 16	35 38	34 5	32 34	43	
		42 44	40 52	39 5	37 23	35 47	34 15	32 45	31 19	42	natio
		40 55	39 10	37 30	35 53	34 22	32 54	31 29	30 7	41	
		39 13	37 33	35 59	34 28	33 1	31 37	30 17	28 59	40	nis aut
		37 36	36 2	34 33	33 6	31 44	30 23	29 7	27 52	39	
		36 4	34 36	33 10	31 48	30 29	29 13	28 0	26 49	38	eleva
		34 32	33 12	31 50	30 32	29 18	28 5	26 55	25 47	37	
			31 52	30 35	29 21	28 9	27 0	25 53	24 48	36	tionis
		Ele		29 22	28 11	27 3	25 57	24 53	23 51	35	
		8	va		27 4	25 59	24 56	23 55	22 55	34	poli.
	8	1 8	9	tio		24 57	23 56	22 58	22 1	33	
	9	1 17	1 26	10	nis		22 59	22 3	21 9	32	
	10	1 25	1 36	1 47	11	aut		21 10	20 18	31	
	11	1 34	1 46	1 58	2 10	12	Decli		19 28	30	
	12	1 43	1 56	2 9	2 22	2 35	13	natio			
	13	1 52	2 6	2 20	2 34	2 49	3 3	14	nis		
	14	2 0	2 16	2 31	2 47	3 2	3 18	3 36	15		
poli.	15	2 9	2 26	2 42	2 59	3 16	3 33	3 50	4 7		
	16	2 19	2 36	2 54	3 12	3 30	3 48	4 6	4 24		
tionis	17	2 28	2 47	3 5	3 24	3 44	4 3	4 22	4 42		
	18	2 37	2 57	3 17	3 37	3 58	4 18	4 39	5 0		
eleva	19	2 46	3 8	3 29	3 50	4 12	4 34	4 55	5 18		
	20	2 56	3 18	3 41	4 3	4 26	4 49	5 12	5 36		
nis aut	21	3 6	3 29	3 53	4 17	4 41	5 5	5 30	5 54		
	22	3 15	3 40	4 5	4 30	4 56	5 21	5 47	6 13		
natio	23	3 25	3 51	4 18	4 44	5 11	5 37	6 5	6 32		
	24	3 35	4 3	4 30	4 58	5 26	5 54	6 22	6 51		
Decli	25	3 45	4 14	4 43	5 12	5 41	6 11	6 41	7 11		
	26	3 56	4 26	4 56	5 26	5 57	6 28	6 59	7 31		
	27	4 6	4 38	5 9	5 41	6 13	6 45	7 18	7 51		
	28	4 17	4 50	5 23	5 56	6 29	7 3	7 37	8 11		
		T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.		

Aſcenſionalium graduum
Elevationis poli aut declinationis.

Declinationis aut elevationis poli.

	8		9		10		11		12		13		14		15	
29	4	28	5	2	5	37	6	11	6	46	7	21	7	57	8	32
30	4	39	5	15	5	51	6	27	7	3	7	40	8	17	8	54
31	4	51	5	28	6	5	6	42	7	20	7	58	8	37	9	16
32	5	2	5	41	6	20	6	59	7	38	8	18	8	58	9	38
33	5	14	5	54	6	35	7	15	7	56	8	37	9	19	10	1
34	5	26	6	8	6	50	7	32	8	15	8	57	9	41	10	25
35	5	38	6	22	7	6	7	49	8	34	9	18	10	3	10	49
36	5	52	6	36	7	22	8	7	8	53	9	39	10	26	11	13
37	6	5	6	51	7	38	8	25	9	13	10	1	10	50	11	39
38	6	18	7	6	7	55	8	44	9	34	10	23	11	14	12	5
39	6	32	7	22	8	13	9	3	9	55	10	46	11	39	12	32
40	6	46	7	38	8	31	9	23	10	16	11	10	12	5	13	0
41	7	1	7	55	8	49	9	44	10	39	11	35	12	31	13	28
42	7	16	8	12	9	8	10	5	11	2	12	0	12	58	13	58
43	7	32	8	30	9	28	10	27	11	26	12	26	13	27	14	28
44	7	48	8	48	9	48	10	49	11	51	12	53	13	56	15	0
45	8	5	9	7	10	9	11	13	12	16	13	21	14	26	15	33
46	8	22	9	26	10	31	11	37	12	43	13	50	14	58	16	7
47	8	40	9	47	10	54	12	2	13	11	14	20	15	30	16	42
48	8	59	10	8	11	18	12	28	13	39	14	51	16	5	17	19
49	9	18	10	30	11	42	12	55	14	9	15	24	16	40	17	57
50	9	39	10	53	12	8	13	24	14	40	15	58	17	17	18	37
51	10	0	11	17	12	35	13	53	15	13	16	34	17	56	19	19
52	10	22	11	42	13	3	14	24	15	47	17	11	18	37	20	3
53	10	45	12	8	13	32	14	57	16	23	17	50	19	19	20	50
54	11	9	12	35	14	3	15	31	17	1	18	32	20	4	21	38
55	11	35	13	4	14	35	16	7	17	40	19	15	20	52	22	30
56	12	2	13	35	15	9	16	45	18	22	20	1	21	42	23	24
57	12	30	14	7	15	45	17	25	19	6	20	49	22	35	24	22
58	13	0	14	41	16	23	18	7	19	52	21	41	23	31	25	23
59	13	32	15	17	17	4	18	52	20	43	22	36	24	31	26	29
60	14	5	15	55	17	47	19	40	21	36	23	34	25	35	27	39
	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula differentiarum
Elevationis poli aut declinationis

		8	9	10	11	12	13	14	15		
	61	14 41	16 36	18 33	20 32	22 33	24 37	26 44	28 54		
	62	15 20	17 20	19 22	21 27	23 34	25 44	27 58	30 16		
	63	16 1	18 7	20 15	22 26	24 39	26 57	29 18	31 44		
	64	16 45	18 57	21 12	23 29	25 50	28 15	30 45	33 19		
poli.	65	17 32	19 51	22 13	24 38	27 7	29 41	32 10	35 4		
	66	18 24	20 50	23 20	25 53	28 31	31 14	34 3	37 0		
tionis	67	19 20	21 55	24 33	27 15	30 3	32 57	35 58	39 8		
	68	20 21	23 5	25 53	28 45	31 45	34 51	38 6	41 33		
eleva	69	21 29	24 23	27 21	30 25	33 37	36 58	40 30	44 16		
	70	22 43	25 48	28 59	32 17	35 44	39 22	43 14	47 24		
nisaut	71	24 5	27 23	30 48	34 22	38 7	42 6	46 23	51 6		
	72	25 38	29 10	32 52	36 45	40 51	45 17	50 7	55 33		
natio	73	27 22	31 12	35 13	39 29	44 3	49 2	54 38	61 13		
	74	29 21	33 32	37 56	42 41	47 50	53 37	60 17	69 8		
Decli	75	31 38	36 14	41 9	46 30	52 30	59 30	68 31			
	76	34 19	39 26	45 1	51 14	58 29	67 49		nis		
	77	37 30	43 19	49 48	57 21	67 2		natio	30		
	78	41 23	48 10	56 3	66 8		Decli	31	73 55	59	
	79	46 18	54 34	65 7		aut	32	74 4	67 31	58	Decli
	80	52 51	63 55		poli	33	74 12	67 42	62 45	57	
	81	62 33		nis	34	74 19	67 53	62 59	58 52	56	natio
			vatio	35	74 26	68 2	63 10	59 6	55 33	55	
		Ele	36	74 32	68 11	63 21	59 19	55 48	52 37	54	nisaut
		37	74 37	68 19	63 31	59 31	56 1	52 53	50 1	53	
		74 42	68 25	63 40	59 42	56 13	53 7	50 16	47 39	52	Eleva
		68 31	63 48	59 51	56 24	53 19	50 30	47 54	45 29	51	
		63 46	59 59	56 34	53 30	50 43	48 8	45 43	43 29	50	tionis
		60 6	57 42	53 40	50 53	48 20	45 57	43 44	41 37	49	
		56 49	53 48	51 3	48 31	46 9	43 57	41 52	39 53	48	poli.
		53 55	51 11	48 40	46 20	44 8	42 4	40 7	38 15	47	
		51 17	48 48	46 29	44 18	42 16	40 19	38 29	36 43	46	
		48 54	46 36	44 26	42 25	40 30	38 40	37 56	35 16	45	
		T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.		

Aſcenſionalium , graduum
Elevationis poli aut declinationis

	30		29		28		27		26		25		24		23		
	33	53	32	22	30	54	29	28	28	6	26	45	25	28	24	12	44
	32	34	31	7	29	43	28	22	27	3	25	46	24	33	23	19	43
	31	19	29	56	28	36	27	18	26	3	24	50	23	38	22	28	42
	30	7	28	48	27	32	26	17	25	5	23	55	22	46	21	39	41
	28	59	27	43	26	30	25	19	24	9	23	2	21	56	20	52	40
	27	52	26	40	25	30	24	22	23	16	22	11	21	8	20	6	39
	26	49	25	40	24	33	23	28	22	24	21	22	20	21	19	22	38
	25	47	24	41	23	37	22	35	21	34	20	34	19	36	18	39	37
	24	48	23	45	22	44	21	44	20	45	19	48	18	53	17	58	36
	23	51	22	50	21	51	20	54	19	58	19	3	18	10	17	17	35
	22	55	21	57	21	1	20	6	19	12	18	20	17	29	16	38	34
	22	1	21	6	20	12	19	20	18	27	17	38	16	48	16	0	33
	21	9	20	16	19	24	18	34	17	45	16	56	16	9	15	23	32
	20	18	19	27	18	37	17	50	17	2	16	16	15	31	14	47	31
	19	28	18	40	17	53	17	6	16	21	15	37	14	54	14	11	30
			17	54	17	8	16	54	15	41	14	59	14	17	13	37	29
	Ele				16	25	15	43	15	2	14	21	13	42	13	3	28
	15		vatio				15	3	14	23	13	45	13	7	12	29	27
15	4	7	16		nis				13	46	13	9	12	33	11	57	26
16	4	24	4	43	17		poli				12	34	11	59	11	25	25
17	4	42	5	2	5	22	18		aut				11	26	10	54	24
18	5	0	5	21	5	42	6	4	19		Decli				10	23	23
19	5	18	5	40	6	3	6	25	6	49	20		natio				
20	5	36	5	59	6	23	6	47	7	12	7	37	21		nis		
21	5	54	6	19	6	44	7	10	7	36	8	2	8	28	22		
22	6	13	6	39	7	6	7	33	8	0	8	27	8	55	9	24	
23	6	32	6	59	7	27	7	56	8	24	8	53	9	23	9	52	
24	6	51	7	20	7	49	8	19	8	49	9	20	9	50	10	22	
25	7	11	7	41	8	12	8	43	9	14	9	46	10	19	10	52	
26	7	31	8	2	8	53	9	7	9	40	10	14	10	47	11	22	
27	7	51	8	24	8	58	9	32	10	6	10	41	11	17	11	53	
28	8	11	8	46	9	21	9	57	10	33	11	10	11	47	12	24	
	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	

Declinationis aut Elevationis poli.

Declinationis aut Elevationis

Tabula differentiarum
Eleuationis poli aut declinationis

Declinationis aut elevationis poli.

	15		16		17		18		19		20		21		22	
29	8	32	9	9	9	45	10	23	11	0	11	38	12	17	12	56
30	8	54	9	32	10	10	10	49	11	28	12	8	12	49	13	29
31	9	16	9	55	10	35	11	15	11	56	12	38	13	20	14	3
32	9	38	10	19	11	1	11	43	12	25	13	9	13	53	14	37
33	10	1	10	44	11	27	12	11	12	55	13	40	14	26	15	13
34	10	25	11	9	11	54	12	40	13	26	14	13	15	0	15	49
35	10	49	11	35	12	22	13	9	13	57	14	46	15	36	16	26
36	11	13	12	1	12	50	13	39	14	29	15	20	16	12	17	4
37	11	39	12	29	13	19	14	10	15	2	15	55	16	49	17	44
38	12	5	12	57	13	49	14	42	15	36	16	31	17	27	18	24
39	12	32	13	26	14	20	15	15	16	11	17	8	18	6	19	6
40	13	0	13	55	14	51	15	49	16	48	17	47	18	47	19	49
41	13	28	14	26	15	25	16	24	17	25	18	27	19	30	20	34
42	13	58	14	58	15	59	17	1	18	4	19	8	20	13	21	20
43	14	28	15	31	16	34	17	38	18	44	19	50	20	59	22	8
44	15	0	16	5	17	10	18	17	19	25	20	35	21	45	22	58
45	15	33	16	40	17	48	18	58	20	8	21	21	22	34	23	50
46	16	7	17	16	18	27	19	40	20	53	22	9	23	26	24	44
47	16	42	17	54	19	8	20	23	21	40	22	58	24	18	25	40
48	17	19	18	34	19	51	21	9	22	29	23	51	25	14	26	40
49	17	57	19	16	20	36	21	57	23	20	24	45	26	12	27	42
50	18	37	19	59	21	22	22	47	24	15	25	42	27	13	28	47
51	19	19	20	44	22	11	23	39	25	10	26	43	28	17	29	56
52	20	3	21	32	23	2	24	34	26	9	27	46	29	26	31	8
53	20	50	22	22	23	56	25	33	27	11	28	53	30	37	32	25
54	21	38	23	15	24	53	26	34	28	17	30	4	31	54	33	47
55	22	30	24	10	25	53	27	39	29	27	31	19	33	14	35	14
56	23	24	25	9	26	57	28	48	30	42	32	39	34	41	36	48
57	24	22	26	12	28	5	30	1	32	1	34	5	36	14	38	28
58	25	23	27	19	29	18	31	20	33	26	35	37	37	54	40	17
59	26	29	28	30	30	35	32	44	34	58	37	17	39	42	42	16
60	27	39	29	47	31	58	34	15	36	37	39	5	41	40	44	25
	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.

Aſcenſionalium , graduum
Elevationis poli aut declinationis

	15		16		17		18		19		20		21		22		
61	28	54	31	9	33	28	35	53	38	24	41	3	43	50	46	48	
62	30	16	32	38	35	6	37	40	40	22	43	12	46	12	49	27	
63	31	44	34	15	36	52	39	37	42	31	45	35	48	53	52	28	
64	33	19	36	1	38	49	41	46	44	54	48	16	51	55	55	55	
65	35	4	37	56	40	58	44	10	47	36	51	19	55	23	60	3	
66	37	0	40	6	43	22	46	52	50	39	54	50	59	34	65	9	
67	39	8	42	30	46	4	49	56	54	13	59	2	64	44	72	8	
68	41	33	45	13	49	10	53	32	58	27	64	16	71	49			
69	44	16	48	20	52	48	57	50	63	47	71	28			*nis*		
70	47	24	51	59	57	8	63	13	71	5			*natio*		23		
71	51	6	56	23	62	37	70	40			*Decli*		24		72	16	66
72	55	33	61	57	70	12			*aut*		25		72	42	65	31	65
73	61	13	69	42			*poli*		26		72	57	65	54	60	29	64
74	69	8			*nis*		27		73	11	66	14	60	54	56	25	63
			vatio		28		73	23	66	32	61	17	56	52	52	58	62
	Ele		29		73	35	66	49	61	38	57	16	53	26	49	59	61
	30		73	46	67	4	61	57	57	39	53	52	50	27	47	19	60
	73	55	67	18	62	14	58	0	54	16	50	54	47	49	44	57	59
	67	31	62	30	58	19	54	37	51	19	48	16	45	27	42	47	58
	62	45	58	36	54	58	51	41	48	40	45	53	43	17	40	49	57
	58	52	55	16	52	2	49	4	46	19	43	44	41	18	38	59	56
	55	33	52	20	49	35	46	41	44	9	41	45	39	29	37	19	55
	52	37	49	43	47	2	44	32	42	10	39	56	37	48	35	45	54
	50	1	47	21	44	53	42	33	40	20	38	14	36	13	34	17	53
	47	39	45	12	42	53	40	42	38	38	36	39	34	44	32	54	52
	45	29	43	11	41	2	38	59	37	2	35	9	33	21	31	37	51
	43	29	41	21	39	19	37	23	35	33	33	46	32	3	30	23	50
	41	37	39	37	37	43	35	53	34	8	32	26	30	49	29	14	49
	39	53	38	0	36	11	34	28	32	47	31	11	29	38	28	8	48
	38	15	36	28	34	46	33	7	31	32	30	0	28	31	27	5	47
	36	43	35	2	33	24	31	51	30	20	28	52	27	27	26	5	46
	35	16	33	40	32	7	30	38	29	11	27	48	26	26	25	7	45
	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	

Decli natio nis aut Elevationis (left margin, vertical)

Decli natio nis aut Elevationis poli. (right margin, vertical)

HOROSCOPOGRAPHIÆ
Caput VII
De aſcenſione obliqua.

1. Ita autem utriusq; Sphæræ differunt aſcenſiones: ut ſi ſtellæ declinatio verſus polum exſtantem ſit aſcenſio Sphæræ rectæ maior ſit; ſin in occultum procumbat, minor.

Ratio ex quantitate arcuum trianguli ſphærici protinus manifeſta eſt, expoſita definitione aſcenſionis.

2. Itaq; nobis ſi differentia aſcenſionalis loci in auſtrum declinantis addatur aſcenſioni dicti loci rectæ: aut inde, declinantis in boream, anferatur: ſumma aut reliquum ſegmentum erit pro optata aſcenſione obliqua.

Nimirum ſi duorum terminorum data ſit differentia cum termino uno: alterum dicta logiſtica protinus offeret.

Exemplum I.

Eſto ſtella in gr. 18. *pri.* 30. ♉: *latitudo ejus gr.* 10. *merid. Inventa eſt ejus declinatio gr.* 7. *pri.* 43. *ſec.* 49 *borealis: aſcenſio recta T.* 48. *pri.* 49 *ferè: differentia aſcenſionalis T.* 11. *pri.* 9 *ferè: in elevatione gr.* 55. *Iam quia ſtella data declinat in boream: differentia aſcenſionalis ſubtracta de aſcenſione recta relinquit T.* 37. *pri.* 40 *pro optata aſcenſione obliqua.*

	T.	′
Aſcen. rect.	48	49.
Diff. aſcen. s.	11	9.
Optat. aſcen.	37	40.

Exemplum II.

☽ *In noſtro exemplo invenitur declinare in auſtrum: inventa eſt ejus aſcenſio recta T.* 345. *pri.* 51: *differentia aſcenſionalis T.* 2. *pri.* 6. *in latitudine regionis gr.* 55. *Ergo ſumma utriusq; colligit aſcenſionem obliquam Lunæ optatam T.* 347. *pri.* 51. *Atq; duo hæc exempla, penitus methodum inveniendarum aſcenſionum declarant: pro partibus Zodiaci peculiares ſunt tabulæ, ſequenti capite exponendæ.*

HOROSCOPOGRAPHIÆ
Caput VIII.
De aſcenſionibus partium Zodiaci pro Sphæris obliquis.

1. Ex

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

CAP. VIII.

1. Ex generali iſthac inventione tabulæ aſcenſionum partium Zodiaci compoſitæ ſunt ad omnem elevationem poli gradibus integris definitam.

Nimirum proſtant in opere tabularum directionum Ioan. Regiomontani 60 pro totidem elevationibus: in ea obliquitate Zodiaci quæ gr. eſt 23. pri. 30. Reliquas 30 pro totidem elevationibus liber ſecundus tabularum directionum Eraſmi Reinoldi continet: in obliquitate, quam ille aſſumpſit, minima, gr. 23. pri. 28. proſtant eodem libro 13 elevationum tabulæ, quæ in obliquitatem gr. 23. pri. 52. aptatæ ſunt. Sunt inde deductæ particularium elevationum multæ, quæ paßim in ſcriptis Aſtrologorum apparent.

2. Eas ita in ordinem redegimus: ut æquè remotis ab eadem æquinoctii ſectione binis ſignis tot ordine darentur paginæ, quot expoſceret inclinatarum ſphærarum numerus, in quibus illa orirentur.

Cum elevatio poli mundi complementum obliquitatis Zodiaci ſuperat, arcus Zodiaci ſemper aliquis ſupra horizontem exſtat. Qui quanto major eſſe incipit, tanto plures gradus absq; aſcenſione relinquuntur: & tanto plus ſpacii in tabulis aſcenſionum vacui, ſi pro quavis inclinatione deſcribantur ordine ſigna. Iam cum ſtudiosè id egerimus, ut magnam illam tabularum molem, ut in ſuperioribus, ita hic etiam contraheremus: id nobis quærendum fuit compendium, quo omnia expleri ſpacia poſſent. Hac vero ratione commodiorem aliam non invenimus. Nam cum tabularum aſcenſionum vulgo editarum minimum paginæ 180 ſint, hoc modo 72 præcidimus, tantum relictis 108. Sed altera adhuc ſupereſt compendii ratio in conjunctione illa binorum ſignorum æquè remotorum ab eadem æquinoctii ſectione, & æquè remotarum partium. Cum enim aſcenſiones talium à ſectione verni æquinoctii unarum quidem retro, reliquarum porro ſibi exſiſtant æquales: & una quidem aſcenſio alterius ſit ad integram æquatoris periodum complementum: fit ut relictus paginarum 108 priori compendio numerus, in ſuum ſemiſſem redeat, totaq; tabularum moles in paginas 54 cogatur. Modum ſequens exponet propoſitio.

3. Areis autem inſcripſimus aſcenſiones partium Zodiaci borealium marginis ſiniſtri: aſcenſionum vero ad integram obvolutionem complementa partium ſigniferi auſtralium, lateris dextri, utrinq; in ſphæræ ea inclinatione, quam pars columnarum ſuperior gradibus definit.

Syntaxin tabularum ſuperiori capite expoſuimus: compendia digeſtionis attigimus: Supereſt ut exemplis uſus earum reddatur familiarior. Ac patet ex inſcriptionis ratione oblati puncti Zodiaci borealis in ſuperiori & ſiniſtro latere protinus in areis competentibus offerri aſcenſionem: puncti autem auſtralis in infero ac dextro margine arcum illum, qui de grad. 360 ablatus relinquat optatam aſcenſionem à ſectione verna continuatam.

Tabula

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum ſigni ♈

♈	1 Tem. 1		2 Tem. 1		3 Tem. 1		4 Tem. 1		5 Tem. 1		6 Tem. 1		7 Tem. 1		8 Tem. 1		9 Tem. 1		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
1	0	54	0	54	0	53	0	53	0	53	0	52	0	52	0	51	0	51	29
2	1	49	1	48	1	47	1	46	1	46	1	44	1	44	1	43	1	42	28
3	2	43	2	42	2	41	2	40	2	39	2	37	2	36	2	34	2	33	27
4	3	38	3	36	3	35	3	33	3	32	3	29	3	28	3	26	3	24	26
5	4	33	4	33	4	29	4	27	4	25	4	22	4	20	4	18	4	16	25
6	5	27	5	25	5	22	5	20	5	18	5	14	5	12	5	9	5	7	24
7	6	22	6	19	6	16	6	13	6	11	6	7	6	4	6	1	5	58	23
8	7	17	7	14	7	10	7	7	7	4	7	0	6	57	6	53	6	50	22
9	8	12	8	8	8	4	8	0	7	57	7	53	7	49	7	45	7	41	21
10	9	7	9	3	8	58	8	54	8	50	8	46	8	42	8	37	8	33	20
11	10	2	9	57	9	52	9	47	9	43	9	39	9	34	9	29	9	24	19
12	10	57	10	52	10	46	10	41	10	36	10	32	10	26	10	21	10	16	18
13	11	52	11	46	11	40	11	35	11	30	11	25	11	19	11	13	11	7	17
14	12	47	12	41	12	34	12	29	12	23	12	18	12	11	12	5	11	59	16
15	13	42	13	36	13	29	13	23	13	17	13	11	13	4	12	58	12	51	15
16	14	37	14	30	14	23	14	17	14	10	14	4	13	57	13	40	13	43	14
17	15	32	15	25	15	18	15	11	15	4	14	57	14	50	14	42	14	35	13
18	16	28	16	20	16	12	16	5	15	58	15	57	15	43	15	35	15	27	12
19	17	23	17	15	17	7	16	59	16	52	16	43	16	36	16	27	16	19	11
20	18	19	18	10	18	2	17	54	17	46	17	37	17	29	17	20	17	12	10
21	19	15	19	5	18	57	18	48	18	40	18	31	18	22	18	13	18	4	9
22	20	11	20	1	19	52	19	43	19	34	19	25	19	16	19	6	18	57	8
23	21	7	20	56	20	47	20	38	20	29	20	19	20	9	19	59	19	50	7
24	22	3	21	52	21	42	21	33	21	23	21	13	21	3	20	52	20	43	6
25	22	59	22	48	22	38	22	28	22	18	22	7	21	57	21	46	21	36	5
26	23	55	23	44	23	33	23	23	23	13	23	1	22	51	22	40	22	29	4
27	24	52	24	40	24	29	24	18	24	8	23	56	23	45	23	34	23	22	3
28	25	48	25	37	25	25	25	14	25	3	24	50	24	39	24	28	24	16	2
29	26	45	26	33	26	21	26	9	25	58	25	45	25	33	25	22	25	9	1
30	27	42	27	30	27	17	27	5	26	53	26	40	26	28	26	16	26	3	0
																			♓

Tabula complementorum aſcenſionum, ad integram

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
♈	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	
0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	30
1	0 50	0 50	0 50	0 49	0 49	0 48	0 48	0 47	0 47	29
2	1 41	1 40	1 40	1 38	1 38	1 37	1 36	1 35	1 34	28
3	2 32	2 31	2 30	2 28	2 27	2 25	2 24	2 22	2 21	27
4	3 23	3 21	3 20	3 17	3 16	3 14	3 12	3 10	3 8	26
5	4 14	4 12	4 10	4 7	4 5	4 3	4 1	3 58	3 56	25
6	5 5	5 2	5 0	4 56	4 54	4 51	4 49	4 46	4 43	24
7	5 56	5 53	5 50	5 46	5 43	5 40	5 37	5 34	5 30	23
8	6 47	6 43	6 40	6 36	6 33	6 29	6 26	6 22	6 18	22
9	7 38	7 34	7 30	7 26	7 32	7 18	7 14	7 10	7 5	21
10	8 29	8 25	8 20	8 16	8 12	8 7	8 3	7 58	7 53	20
11	9 20	9 15	9 10	9 6	9 1	8 56	8 51	8 46	8 40	19
12	10 11	10 6	10 0	9 56	9 50	9 45	9 40	9 34	9 28	18
13	11 2	10 57	10 51	10 46	10 40	10 34	10 28	10 22	10 16	17
14	11 53	11 48	11 4	11 36	11 29	11 23	11 17	11 10	11 4	16
15	12 45	12 39	12 32	12 26	12 19	12 12	12 6	11 59	11 52	15
16	13 36	13 30	13 22	13 16	13 9	13 1	12 55	12 47	12 40	14
17	14 28	14 21	14 13	14 6	13 59	13 51	13 44	13 36	13 28	13
18	15 19	15 12	15 4	14 57	14 49	14 40	14 33	14 24	14 16	12
19	16 11	16 3	15 55	15 47	15 39	15 30	15 22	15 13	15 4	11
20	17 3	16 55	16 46	16 38	16 29	16 20	16 12	16 2	15 53	10
21	17 55	17 47	17 37	17 29	17 19	17 10	17 0	16 51	16 42	9
22	18 47	18 39	18 29	18 20	18 10	18 0	17 50	17 40	17 31	8
23	19 40	19 31	19 20	19 11	19 0	18 50	18 40	18 30	18 20	7
24	20 32	20 23	20 12	20 2	19 51	19 40	19 30	19 19	19 9	6
25	21 25	21 15	21 4	20 53	20 42	20 31	20 20	20 9	19 58	5
26	22 18	22 7	21 56	21 44	21 48	21 22	21 10	20 59	20 47	4
27	23 11	23 0	22 48	22 36	22 24	22 13	22 1	21 49	21 37	3
28	24 4	23 52	23 40	23 28	23 16	23 4	22 51	22 39	22 27	2
29	24 57	24 47	24 32	24 20	24 7	23 55	23 42	23 29	23 17	1
30	25 51	25 38	25 25	25 12	24 59	24 6	24 33	24 20	24 7	0
										♓

periodum ſigni ♓ pro elevatione gr.

Tabula aſcenſionum ſigni ♈

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
♈	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	
0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	30
1	0 46	0 46	0 45	0 45	0 44	0 44	0 43	0 43	0 42	29
2	1 33	1 32	1 31	1 30	1 29	1 28	1 27	1 26	1 25	28
3	2 20	2 19	2 17	2 16	2 14	2 13	2 11	2 10	2 8	27
4	3 7	3 5	3 3	3 1	2 59	2 57	2 55	2 53	2 51	26
5	3 54	3 52	3 49	3 47	3 44	3 42	3 39	3 37	3 34	25
6	4 41	4 38	4 35	4 32	4 29	4 26	4 23	4 20	4 17	24
7	5 28	5 24	5 21	5 18	5 14	5 11	5 7	5 4	5 0	23
8	6 15	6 11	6 7	6 3	5 59	5 55	5 51	5 47	5 43	22
9	7 2	6 57	6 53	6 49	6 44	6 40	6 35	6 31	6 26	21
10	7 49	7 44	7 39	7 35	7 30	7 25	7 20	7 15	7 9	20
11	8 36	8 30	8 25	8 20	8 15	8 9	8 4	7 58	7 52	19
12	9 23	9 17	9 11	9 6	9 0	8 54	8 48	8 42	8 35	18
13	10 10	10 4	9 58	9 52	9 46	9 39	9 33	9 26	9 19	17
14	10 57	10 51	10 44	10 38	10 31	10 24	10 17	10 10	10 2	16
15	11 45	11 38	11 31	11 24	11 17	11 9	11 2	10 54	10 46	15
16	12 32	12 25	12 17	12 10	12 2	11 54	11 46	11 38	11 30	14
17	13 20	13 12	13 4	12 56	12 48	12 39	12 31	12 22	12 14	13
18	14 8	14 0	13 51	13 43	13 34	13 25	13 16	13 6	12 58	12
19	14 56	14 47	14 38	14 29	14 20	14 10	14 1	13 51	13 42	11
20	15 44	15 35	15 25	15 16	15 6	14 56	14 46	14 36	14 26	10
21	16 32	16 23	16 12	16 3	15 52	15 42	15 31	15 21	15 10	9
22	17 21	17 11	17 0	16 50	16 39	16 28	16 17	16 6	15 54	8
23	18 9	17 59	17 47	17 37	17 25	17 14	17 3	16 51	16 39	7
24	18 58	18 47	18 35	18 24	18 12	18 0	17 49	17 36	17 24	6
25	19 47	19 35	19 23	19 11	18 59	18 47	18 35	18 22	18 9	7
26	20 36	20 23	20 11	19 59	19 46	19 34	19 21	19 8	18 54	4
27	21 25	21 12	20 59	20 47	20 34	20 21	20 7	19 54	19 39	3
28	22 14	22 1	21 48	21 35	21 21	21 8	20 54	20 40	20 25	2
29	23 3	22 50	22 36	22 23	22 9	21 55	21 40	21 26	21 11	1
30	23 53	23 39	23 25	23 11	22 57	22 42	22 27	22 12	22 57	0
										♓

Tabula complementorum ad integram periodum

Pro Elevationē gr.

	28		29		30		31		32		33		34		35		36		
♈	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
1	0	42	0	41	0	41	0	40	0	40	0	39	0	38	0	38	0	37	29
2	1	24	1	23	1	22	1	22	1	20	1	18	1	17	1	16	1	15	28
3	2	6	2	5	2	3	2	1	2	0	1	58	1	56	1	54	1	52	27
4	2	48	2	47	2	44	2	42	2	40	2	37	2	35	2	32	2	30	26
5	3	31	3	29	3	26	3	23	3	20	3	17	3	14	3	11	3	8	25
6	4	13	4	11	4	7	4	4	4	0	3	56	3	53	3	49	3	46	24
7	4	56	4	53	4	48	4	45	4	40	4	36	4	32	4	28	4	24	23
8	5	38	5	35	5	30	5	26	5	21	5	16	5	11	5	6	5	2	22
9	6	21	6	17	6	11	6	7	6	1	5	56	5	50	5	45	5	40	21
10	7	4	6	59	6	53	6	48	6	42	6	36	6	30	6	24	6	18	20
11	7	46	7	41	7	34	7	29	7	22	7	16	7	9	7	2	6	56	19
12	8	29	8	23	8	16	8	10	8	3	7	56	7	48	7	41	7	34	18
13	9	12	9	5	8	58	8	51	8	43	8	36	8	28	8	20	8	12	17
14	9	55	9	47	9	40	9	32	9	24	9	16	9	7	8	59	8	50	16
15	10	38	10	30	10	22	10	14	10	5	9	56	9	47	9	38	9	29	15
16	11	21	11	12	11	4	10	55	10	46	10	36	10	27	10	17	10	7	14
17	12	4	11	55	11	46	11	37	11	27	11	17	11	7	10	56	10	46	13
18	12	48	12	38	12	29	12	18	12	8	12	57	11	47	11	36	11	24	12
19	13	31	13	21	13	11	13	0	12	49	12	38	12	27	12	15	12	4	11
20	14	15	14	4	13	54	13	42	13	31	13	19	13	7	12	55	12	43	10
21	14	59	14	47	14	37	14	24	14	13	14	0	13	48	13	35	13	22	9
22	15	43	15	31	15	20	15	7	14	55	14	41	14	29	14	15	14	1	8
23	16	27	16	15	16	3	15	49	15	37	15	22	15	10	14	55	14	41	7
24	17	11	16	59	16	46	16	32	16	19	16	4	15	51	15	35	15	21	6
25	17	56	17	43	17	29	17	15	17	1	16	46	16	32	16	16	16	1	5
26	18	41	18	27	18	13	17	58	17	44	17	28	17	13	16	57	16	41	4
27	19	26	19	11	18	57	18	42	18	27	18	20	17	55	17	38	17	21	3
28	20	11	19	56	19	41	19	25	19	10	18	52	18	37	18	19	18	2	2
29	20	58	20	40	20	25	20	9	19	53	19	35	19	19	19	1	18	43	1
30	21	41	21	25	21	9	20	53	20	30	20	18	20	1	19	43	19	24	0
																			♓

aſcenſionum ſigni ♓ pro elevatione gr.

Tabula aſcenſionum ſigni ♈

	37		38		39		40		41		42		43		44		45		
♈	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
1	0	37	0	36	0	35	0	35	0	34	0	33	0	32	0	32	0	31	29
2	1	14	1	12	1	11	1	10	1	8	1	6	1	5	1	4	1	2	28
3	1	51	1	49	1	46	1	45	1	42	1	40	1	38	1	36	1	33	27
4	2	28	2	25	2	22	2	20	2	16	2	13	2	11	2	8	2	4	26
5	3	5	3	2	2	58	2	55	2	51	2	47	2	44	2	40	2	35	25
6	3	42	3	38	3	34	3	30	3	25	3	20	3	16	3	12	3	6	24
7	4	19	4	14	4	10	4	5	3	59	3	54	3	49	3	44	3	37	23
8	4	56	4	51	4	46	4	40	4	34	4	28	4	22	4	16	4	9	22
9	5	33	5	27	5	22	5	15	5	8	5	2	4	55	4	48	4	40	21
10	6	11	6	4	5	58	5	51	5	43	5	36	5	28	5	20	5	12	20
11	6	48	6	41	6	34	6	26	6	18	6	10	6	1	5	52	5	43	19
12	7	29	7	18	7	10	7	1	6	53	6	44	6	34	6	35	6	15	18
13	8	3	7	55	7	46	7	37	7	28	7	18	7	8	6	57	6	47	17
14	8	41	8	32	8	22	8	12	8	3	7	52	7	41	7	30	7	19	16
15	9	19	9	9	8	59	8	48	8	38	8	26	8	15	8	3	7	51	15
16	9	57	9	46	9	35	9	24	9	13	9	0	8	48	8	36	8	33	14
17	10	35	10	24	10	12	10	0	9	48	9	35	9	22	9	9	8	55	13
18	11	13	11	1	10	49	10	36	10	24	10	10	9	56	9	42	9	27	12
19	11	51	11	39	11	26	11	12	10	59	10	45	10	30	10	15	9	59	11
20	12	30	12	17	12	3	11	48	11	35	11	20	11	4	10	49	10	32	10
21	13	9	12	55	12	40	12	25	12	11	11	55	11	19	11	23	11	5	9
22	13	48	13	33	13	18	13	2	12	47	12	31	12	34	11	57	11	38	8
23	14	27	14	11	13	56	13	39	13	23	13	6	12	49	12	31	12	11	7
24	15	6	14	49	14	34	14	16	13	59	13	42	13	24	13	5	12	44	6
25	15	45	15	28	15	12	14	54	14	36	14	18	13	54	13	39	13	18	5
26	16	25	16	7	15	50	15	32	15	13	14	54	14	34	14	14	13	52	4
27	17	5	16	46	16	28	16	10	15	50	15	31	15	10	14	49	14	26	3
28	17	45	17	25	17	7	16	48	16	28	16	7	15	46	15	24	15	1	2
29	18	25	18	5	17	46	17	26	17	5	16	44	16	22	15	59	15	35	1
30	19	5	18	45	18	25	18	4	17	43	17	21	16	58	16	34	16	10	0

♓

Tabula complementorum ad integram periodum

Pro Elevatione gr.

	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
♈	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	
0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	30
1	0 30	0 29	0 28	0 27	0 26	0 25	0 24	0 23	0 22	29
2	1 0	0 58	0 56	0 55	0 53	0 50	0 48	0 46	0 44	28
3	1 30	1 28	1 25	1 22	1 19	1 16	1 13	1 9	1 6	27
4	2 0	1 57	1 53	1 50	1 46	1 41	1 37	1 32	1 28	26
5	2 31	2 27	2 22	2 18	2 13	2 7	2 2	1 56	1 50	25
6	3 1	2 56	2 50	2 45	2 39	2 32	2 26	2 19	2 12	24
7	3 32	3 26	3 19	3 13	3 6	2 58	2 51	2 43	2 34	23
8	4 2	3 55	3 48	3 40	3 32	3 24	3 15	3 6	2 57	22
9	4 33	4 25	4 17	4 8	3 59	3 50	3 40	3 30	3 19	21
10	5 4	4 55	4 56	4 36	4 26	4 16	4 5	3 54	3 42	20
11	5 34	5 25	5 15	5 4	4 53	4 42	4 30	4 17	4 4	19
12	6 5	5 55	5 44	5 32	5 20	5 8	4 55	4 41	4 27	18
13	6 36	6 25	6 13	6 0	5 47	5 34	5 20	5 5	4 49	17
14	7 7	6 55	6 42	6 28	6 14	6 0	5 45	5 29	5 12	16
15	7 38	7 35	7 11	6 57	6 42	6 26	6 10	5 53	5 35	15
16	8 9	8 55	7 40	7 25	7 9	6 52	6 35	6 17	5 58	14
17	8 40	8 26	8 10	7 54	7 37	7 19	7 1	6 41	6 21	13
18	9 12	8 56	8 39	8 22	8 4	7 46	7 26	7 5	6 44	12
19	9 43	9 27	9 9	8 51	8 32	8 13	7 52	7 30	7 8	11
20	10 15	9 58	9 39	9 20	9 0	8 40	8 18	7 55	7 32	10
21	10 47	10 29	10 9	9 49	9 28	9 7	8 44	8 20	7 56	9
22	11 19	11 0	10 40	10 19	9 57	9 35	9 11	8 45	8 20	8
23	11 52	11 32	11 10	10 48	10 26	10 2	9 37	9 10	8 44	7
24	12 24	12 3	11 41	11 18	10 55	10 30	10 4	9 36	9 8	6
25	12 57	12 35	12 12	11 48	11 24	10 58	10 31	10 2	9 32	5
26	13 30	13 7	12 43	12 18	11 53	11 26	10 58	10 28	9 57	4
27	14 3	13 40	13 15	12 49	12 2[illegible]	11 55	11 25	10 54	10 22	3
28	14 37	14 12	13 46	13 20	12 52	12 23	11 53	11 20	10 47	2
29	15 10	14 45	14 18	13 51	13 22	12 51	12 20	11 47	11 12	1
30	15 44	15 18	14 50	14 22	13 52	13 21	12 48	12 14	11 38	0
										♓

aſcenſionum ſigni ♓. pro elevatione gr.

Tabula aſcenſionum ſigni ♈

	55		56		57		58		59		60		61		62		63		
♈	Tem.	1	Tem.	1	Tem.	1	Tem.	1	Tem.	1	Tem.	1	Tem.	1	Tem.	1	Tem.	1	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
1	0	20	0	19	0	18	0	16	0	15	0	13	0	12	0	10	0	8	29
2	0	41	0	39	0	36	0	33	0	30	0	27	0	24	0	20	0	16	28
3	1	2	0	58	0	54	0	50	0	45	0	40	0	36	0	30	0	24	27
4	1	23	1	18	1	12	1	7	1	0	0	54	0	48	0	40	0	32	26
5	1	44	1	38	1	31	1	24	1	6	1	8	1	0	0	51	0	41	25
6	2	5	1	57	1	49	1	48	1	31	1	21	1	12	1	1	0	49	24
7	2	26	2	17	2	7	1	57	1	46	1	35	1	24	1	11	0	57	23
8	2	47	2	37	2	26	2	14	2	2	1	49	1	36	1	21	1	6	22
9	3	8	2	57	2	44	2	31	2	17	2	3	1	48	1	31	1	14	21
10	3	30	3	17	3	3	2	48	2	33	2	17	2	0	1	42	1	22	20
11	3	51	3	37	3	21	3	5	2	48	2	31	2	13	1	52	1	31	19
12	4	12	3	57	3	40	3	22	3	4	2	45	2	25	2	2	1	39	18
13	4	34	4	17	3	59	3	40	3	19	2	59	2	37	2	13	1	48	17
14	4	55	4	37	4	18	3	57	3	35	3	13	2	49	2	23	1	56	16
15	5	17	4	57	4	37	4	15	3	51	3	17	3	2	2	34	2	5	15
16	5	39	5	17	4	56	4	32	4	7	3	41	3	15	2	45	2	13	14
17	6	1	5	38	5	15	4	50	4	23	3	55	3	27	2	56	2	22	13
18	6	23	5	59	5	34	5	7	4	39	4	10	3	40	3	7	2	30	12
19	6	45	6	20	5	53	5	25	4	55	4	24	3	53	3	18	2	39	11
20	7	7	6	41	6	13	5	43	5	12	4	39	4	6	3	29	2	48	10
21	7	29	7	2	6	33	6	1	5	29	4	54	4	19	3	40	2	57	9
22	7	52	7	23	6	53	6	20	5	46	5	9	4	32	3	51	3	6	8
23	8	15	7	45	7	13	6	38	6	3	5	24	4	46	4	3	3	15	7
24	8	38	8	6	7	33	6	57	6	20	5	39	4	59	4	14	3	25	6
25	9	1	8	26	7	53	7	16	6	37	5	55	5	13	4	26	3	34	5
26	9	35	8	50	8	14	7	35	6	54	6	11	5	27	4	38	3	44	4
27	9	49	9	13	8	35	7	54	7	12	6	27	5	41	4	49	3	54	3
28	10	13	9	35	8	56	8	14	7	38	6	43	5	55	5	1	4	3	2
29	10	37	9	58	9	17	8	34	7	48	6	59	6	10	5	14	4	13	1
30	11	1	10	21	9	39	8	54	8	6	7	16	6	24	5	26	4	23	0
																			♓

Tabula complementorum ad integram periodum

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

	64	65	66	67	68	69	70	71	72	
♈	Tem.	Tem.	Tem.	Tem.	Tem.	Tem.	Tem.	Tem.	Tem.	
0	0 0	0 0	0 0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	30
1	0 6	0 4	0 1	359 59	359 56	359 53	359 49	359 46	359 42	29
2	0 12	0 8	0 3	359 57	359 52	359 46	359 39	359 32	359 23	28
3	0 18	0 11	0 4	359 56	359 48	359 38	359 28	359 17	359 5	27
4	0 24	0 15	0 5	359 55	359 44	359 31	359 18	359 3	358 46	26
5	0 30	0 19	0 7	359 54	359 39	359 24	359 7	358 48	358 28	25
6	0 36	0 23	0 8	359 53	359 35	359 16	358 56	358 34	358 9	24
7	0 42	0 26	0 9	359 51	359 31	359 9	358 45	358 19	357 50	23
8	0 49	0 30	0 11	359 50	359 27	359 2	358 34	358 5	357 31	22
9	0 55	0 34	0 12	359 49	359 22	358 54	358 23	357 50	357 11	21
10	1 1	0 28	0 14	359 48	359 18	358 47	358 12	357 35	356 52	20
11	1 7	0 42	0 15	359 46	359 14	358 39	358 1	357 19	356 33	19
12	1 14	0 46	0 17	359 45	359 10	358 32	356 50	357 4	356 13	18
13	1 20	0 50	0 18	359 44	359 6	358 24	356 39	356 49	355 54	17
14	1 26	0 54	0 20	359 42	359 1	358 16	356 27	356 34	355 34	16
15	1 32	0 58	0 21	359 41	358 57	358 9	356 16	356 18	355 13	15
16	1 39	1 2	0 23	359 39	358 52	358 1	356 4	356 2	354 52	14
17	1 45	1 6	0 24	359 38	358 48	357 53	356 52	355 46	354 31	13
18	1 52	1 10	0 26	359 36	358 43	357 45	356 40	355 30	354 10	12
19	1 58	1 14	0 27	359 35	358 38	357 37	356 28	355 14	353 48	11
20	2 5	1 19	0 28	359 34	358 34	357 29	356 16	354 57	353 26	10
21	2 12	1 23	0 30	359 32	358 29	357 20	356 3	354 39	353 3	9
22	2 19	1 27	0 32	359 31	358 25	357 11	355 50	354 21	352 40	8
23	2 26	1 32	0 34	359 29	358 20	357 2	355 37	354 3	352 17	7
24	2 33	1 36	0 35	359 28	358 15	356 53	355 23	353 44	351 53	6
25	2 40	1 40	0 37	359 26	358 9	356 44	355 10	353 25	351 28	5
26	2 47	1 45	0 39	359 24	358 4	356 35	354 57	353 6	351 2	4
27	2 54	1 50	0 40	359 23	357 59	356 26	354 43	352 46	350 36	3
28	3 1	1 55	0 42	359 21	357 53	356 16	354 28	352 26	350 9	2
29	3 9	1 55	0 43	359 19	357 48	356 6	354 13	352 5	349 41	1
30	3 17	1 4	0 45	359 18	357 42	355 56	353 58	351 44	349 12	0
										♓

aſcenſionum ſigni ♓ pro elevatione gr.

Tabula aſcenſionum ſigni ♈

	73	74	75	76	77	78	79	80	81	
♈	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	
0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	30
1	359 37	359 32	359 26	359 20	359 12	359 3	358 53	358 40	358 25	29
2	359 14	359 4	358 52	358 39	358 24	358 5	357 45	358 19	356 49	28
3	358 52	358 35	358 18	357 58	357 35	357 8	356 36	355 58	355 12	27
4	385 28	385 7	357 44	357 16	356 46	356 10	355 27	354 36	353 34	26
5	358 5	357 38	537 9	356 35	355 56	355 11	354 17	353 13	351 25	25
6	357 41	357 8	356 34	355 54	355 7	354 11	353 7	351 50	350 15	24
7	357 18	356 40	355 58	355 11	354 17	353 11	351 57	350 25	348 33	23
8	356 54	356 11	355 23	354 29	353 26	352 11	350 45	348 59	346 50	22
9	356 19	355 42	354 48	353 46	352 35	351 10	349 33	347 32	345 3	21
10	356 5	355 12	354 11	353 3	351 44	350 9	348 19	346 2	343 13	20
11	355 41	354 42	353 35	352 19	350 51	349 6	347 2	344 30	341 19	19
12	355 16	354 12	352 58	351 34	349 57	348 2	345 44	342 54	339 22	18
13	354 51	353 40	352 21	350 48	349 2	346 56	344 25	341 16	337 21	17
14	354 25	353 10	351 43	350 1	348 6	345 48	343 2	339 34	335 13	16
15	353 59	352 38	351 4	349 14	347 8	344 37	341 26	337 49	332 56	15
16	353 33	352 5	350 25	348 26	346 10	343 25	340 6	335 58	330 32	14
17	353 7	351 32	349 44	347 37	345 9	342 10	338 33	334 0	327 55	13
18	352 40	350 58	349 2	346 47	344 7	340 54	336 57	331 55	325 4	12
19	352 12	350 23	348 20	345 54	343 3	339 33	335 15	329 40	322 2	11
20	351 44	349 48	347 36	345 0	341 56	338 10	333 26	327 14	318 14	10
21	351 15	349 12	246 51	344 5	340 45	336 41	331 31	324 32	313 50	9
22	350 46	348 34	346 5	343 6	339 32	335 7	329 25	321 30	307 58	8
23	350 16	347 57	345 17	342 6	338 15	333 27	327 8	317 58	297 5	7
24	349 45	347 18	344 27	341 2	336 55	331 41	324 36	314 38		6
25	349 12	346 38	343 34	339 56	335 28	329 43	321 43	307 34		5
26	348 39	345 55	342 41	338 46	333 56	327 35	318 17			4
27	348 4	345 12	341 42	337 33	332 17	325 11	313 59			3
28	347 29	344 26	340 44	336 14	330 29	322 26	307 25			2
29	346 52	343 38	339 42	334 50	328 29	319 10				1
30	346 14	342 48	338 36	333 20	326 15	314 59				0
										♓

Tabula complementorum ad integram periodum

	82	83	84	85	86	87	88	89	
♈	*Tem.* ′	*Tem.* ′	*Tem.* ′	*Tem.* ′	*Tem.* ′	*Tem.* ′	*Tem.* ′	*Tem.* ′	
0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	360 0	30
1	358 5	357 41	357 8	356 22	355 13	353 17	349 31	337 28	29
2	356 10	355 20	354 13	352 42	350 22	346 27	338 22	308 47	28
3	354 13	352 58	351 18	348 58	345 24	339 19	326 6		27
4	352 15	350 35	348 21	345 10	340 18	331 38	310 55		26
5	350 16	348 9	345 18	341 12	334 49	323 5	280 38		25
6	348 15	345 40	342 9	337 4	328 56	312 47			24
7	346 11	343 6	338 54	332 41	322 24	299 8			23
8	344 5	340 28	335 29	327 58	314 48				22
9	341 54	337 42	331 50	322 44	304 56				21
10	339 37	334 48	327 56	316 47	286 44				20
11	337 16	331 43	323 38	310 30					19
12	334 48	328 27	318 47	299 2					18
13	332 11	324 45	313 6						17
14	329 23	320 51	305 46						16
15	326 18	316 14	293 16						15
16	322 56	310 38							14
17	318 59	302 54							13
18	314 39								12
19	309 11								11
20	300 24								10
21									9
22									8
23									7
24									6
25									5
26									4
27									3
28									2
29									1
30									0
									♓

Aſcenſionum ſigni ♓ pro elevatione gr.

Tabula aſcenſionum ſigni ♉

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		
♉	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	
0	27	42	27	30	27	17	27	5	26	53	26	40	26	28	26	16	26	3	30
1	28	39	28	26	28	13	28	1	27	48	27	35	27	23	27	10	26	57	29
2	29	36	29	23	29	10	28	57	28	44	28	30	28	18	28	4	27	51	28
3	30	33	30	20	30	6	29	53	29	39	29	26	29	13	28	59	28	45	27
4	31	30	31	17	31	3	30	49	30	35	30	21	30	8	29	53	29	39	26
5	32	28	32	14	32	0	31	46	31	31	31	17	31	3	30	48	30	34	25
6	33	26	33	11	32	57	32	43	32	27	32	13	31	59	31	43	31	29	24
7	34	24	34	9	33	54	33	40	33	24	33	9	32	55	32	39	32	24	23
8	35	22	35	7	34	52	34	37	34	21	34	6	33	51	33	35	33	20	22
9	36	20	36	5	35	49	35	34	35	18	35	2	34	47	34	31	34	15	21
10	37	19	37	3	36	47	36	31	36	15	35	59	35	43	35	27	35	11	20
11	38	17	38	1	37	45	37	28	37	12	36	56	36	39	36	23	36	7	19
12	39	16	39	0	38	42	38	26	38	10	37	53	37	36	37	19	37	3	18
13	40	15	39	58	39	41	39	24	39	7	38	50	38	33	38	16	37	59	17
14	41	14	40	57	40	39	40	22	40	5	39	47	39	30	39	12	38	55	16
15	42	13	41	56	41	38	41	20	41	3	40	45	40	27	40	9	39	51	15
16	43	13	42	55	42	37	42	19	42	1	41	43	41	25	41	6	40	48	14
17	44	13	43	55	43	36	43	18	43	0	42	41	42	23	42	4	41	45	13
18	45	13	44	54	44	36	44	17	43	59	43	40	43	21	43	2	42	43	12
19	46	13	45	54	45	35	45	16	44	58	44	38	44	19	44	0	43	40	11
20	47	14	46	54	46	35	46	15	45	57	45	37	45	18	44	58	44	38	10
21	48	14	47	54	47	35	47	15	46	56	46	36	46	16	45	56	45	36	9
22	49	15	48	54	48	35	48	15	47	55	47	35	47	15	46	55	46	34	8
23	50	15	49	55	49	35	49	15	48	55	48	34	48	14	47	53	47	33	7
24	51	16	50	55	50	35	50	15	49	54	49	33	49	13	48	52	48	31	6
25	52	17	51	56	51	36	51	15	50	54	50	33	50	12	49	51	49	30	5
26	53	18	52	57	52	37	52	16	51	54	51	33	51	12	50	50	50	29	4
27	54	20	53	59	53	38	53	17	52	55	52	33	52	12	51	50	51	29	3
28	55	22	55	0	54	39	54	18	53	55	53	34	53	12	52	50	52	28	2
29	56	24	56	2	55	40	55	19	54	56	54	34	54	12	53	50	53	28	1
30	57	26	57	4	56	42	56	20	55	57	55	35	55	12	54	50	54	28	0
																			♒

Tabula complementorum ad integram periodum

Pro Elevationē gr.

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
♉	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	
0	25 51	25 38	25 25	25 12	24 59	24 46	24 23	24 20	24 7	30
1	26 44	26 31	26 18	26 4	25 51	25 37	25 24	25 11	24 57	29
2	27 38	27 24	27 11	26 57	26 43	26 29	26 15	26 2	25 47	28
3	28 32	28 18	28 4	27 49	27 35	27 21	27 7	26 53	26 37	27
4	29 26	29 11	28 57	28 42	28 27	28 13	27 58	27 44	27 28	26
5	30 20	30 5	29 50	29 35	29 20	29 5	28 50	28 35	28 19	25
6	31 14	30 59	30 44	30 28	30 13	29 58	29 42	29 27	29 10	24
7	32 9	31 54	31 38	31 22	31 7	30 51	30 34	30 19	30 2	23
8	33 4	32 48	32 32	32 16	32 0	31 44	31 27	31 11	30 54	22
9	33 59	33 43	33 26	33 10	32 54	32 37	32 20	32 3	31 46	21
10	34 54	34 38	34 21	34 4	33 48	33 31	33 13	32 56	32 38	20
11	35 49	35 33	35 16	34 58	34 42	34 24	34 6	33 49	33 30	19
12	36 45	36 28	36 11	35 53	35 36	35 18	34 59	34 42	34 23	18
13	37 41	37 24	37 6	36 48	36 30	36 12	35 53	35 35	35 16	17
14	38 37	38 19	38 1	37 43	37 24	37 6	36 47	36 28	36 9	16
15	39 33	39 15	38 56	38 38	38 19	38 0	37 41	37 22	37 2	15
16	40 30	40 11	39 52	39 34	39 14	38 55	38 30	38 16	37 56	14
17	41 27	41 8	40 48	40 30	40 10	39 50	39 31	39 10	38 50	13
18	42 24	42 5	41 45	41 26	41 6	40 46	40 26	40 5	39 44	12
19	43 21	43 2	42 41	42 22	42 2	41 41	41 21	41 0	40 39	11
20	44 18	43 59	43 38	43 18	42 58	42 37	42 16	41 55	41 34	10
21	45 16	44 56	44 35	44 15	43 54	43 33	43 12	42 50	42 29	9
22	46 14	45 54	45 32	45 12	44 50	44 29	44 8	43 46	43 24	8
23	47 12	46 51	46 30	46 9	45 47	45 26	45 4	44 42	44 19	7
24	48 10	47 49	47 27	47 6	46 44	46 22	46 0	45 38	45 15	6
25	49 4	48 47	48 25	48 3	47 41	47 49	46 57	46 34	46 11	5
26	50 7	49 46	49 23	49 1	48 39	48 17	47 54	47 31	47 7	4
27	51 6	50 45	50 22	49 59	49 37	49 15	48 51	48 28	48 4	3
28	52 6	51 44	51 21	50 58	55 35	50 13	49 49	49 25	49 1	2
29	53 5	52 43	52 20	51 56	51 33	51 11	50 47	50 22	49 58	1
30	54 5	53 42	53 19	52 55	52 32	52 9	51 45	51 20	50 56	0
										♒

aſcenſionum ſigni ♒ pro elevatione gr.

Tabula aſcenſionum ſigni ♉

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
♉	Tem. ſ	Tem. ſ	Tem. ſ	Tem. ſ	Tem. ſ	Tem. ſ	Tem. ſ	Tem. ſ	Tem. ſ	
0	23 53	23 39	23 25	23 11	22 57	22 42	22 27	22 12	21 57	30
1	24 43	24 28	24 14	23 59	23 45	23 30	23 14	22 59	22 43	29
2	25 33	25 18	25 3	24 48	24 33	24 18	24 1	23 46	23 29	28
3	26 23	26 8	25 52	25 37	25 22	25 6	24 49	24 33	24 16	27
4	27 13	26 58	26 41	26 26	26 10	25 54	25 36	25 20	25 3	26
5	28 4	27 48	27 31	27 15	26 59	26 42	26 24	26 7	25 50	25
6	28 55	28 39	28 21	28 5	27 48	27 31	27 13	26 55	26 37	24
7	29 46	29 30	29 11	28 55	28 37	28 20	28 2	27 43	27 25	23
8	30 38	30 21	30 2	29 45	29 27	29 9	28 51	28 31	28 13	22
9	31 29	31 12	30 53	30 35	30 17	29 58	29 40	29 20	29 1	21
10	32 21	32 3	31 44	31 26	31 7	30 48	30 29	30 9	29 49	20
11	33 13	32 55	32 35	32 17	31 57	31 38	31 19	30 58	30 37	19
12	34 5	33 47	33 26	33 8	32 48	32 28	32 9	31 47	31 26	18
13	34 58	34 39	34 18	33 59	33 39	33 18	32 59	32 37	32 15	17
14	35 50	35 31	35 10	34 50	34 30	34 9	33 49	33 27	33 4	16
15	36 43	36 23	36 2	35 42	35 21	35 0	34 39	34 17	33 54	15
16	37 36	37 16	36 55	36 34	36 13	35 52	35 30	35 8	34 44	14
17	38 30	38 10	37 48	37 27	37 5	36 44	36 22	35 59	35 35	13
18	39 24	39 3	38 41	38 20	37 57	37 36	37 13	36 50	36 26	12
19	40 18	39 57	39 35	39 13	38 50	38 28	38 5	37 41	37 17	11
20	41 12	40 51	40 29	40 6	39 43	39 20	38 57	38 33	38 9	10
21	42 7	41 45	41 23	41 0	40 36	40 13	39 49	39 25	39 1	9
22	43 2	42 40	42 17	41 54	41 30	41 9	40 42	40 17	39 53	8
23	43 57	43 34	43 11	42 48	42 24	41 59	41 35	41 10	40 45	7
24	44 52	44 29	44 6	43 42	43 18	42 53	42 28	42 3	41 37	6
25	45 48	45 24	45 1	44 36	44 12	43 47	43 21	42 56	42 29	5
26	46 44	46 20	45 56	45 31	45 7	44 41	44 15	43 50	43 22	4
27	47 41	47 16	46 52	46 27	46 2	45 36	45 10	44 44	44 16	3
28	48 37	48 13	47 48	47 23	46 57	46 31	46 4	45 38	45 10	2
29	49 34	49 9	48 44	48 19	47 53	47 26	46 59	46 33	46 5	1
30	50 31	50 6	49 41	49 15	48 49	48 22	47 54	47 28	47 0	0
										♒

Tabula complementorum ad integram periodum

	28		29		30		31		32		33		34		35		36		
♉	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	
0	21	41	21	25	21	9	20	53	20	36	20	18	20	1	19	43	19	24	30
1	22	27	22	10	21	54	21	37	21	20	21	1	20	43	20	25	20	5	29
2	23	13	22	55	22	39	22	21	22	4	21	44	21	26	21	7	20	46	28
3	23	59	23	41	23	24	23	5	22	48	22	27	22	9	21	49	21	28	27
4	24	45	24	27	24	9	23	50	23	32	23	11	22	52	22	31	22	10	26
5	25	31	25	13	24	54	24	35	24	16	23	55	23	35	23	14	22	52	25
6	26	18	26	0	25	50	25	20	25	1	24	40	24	19	23	57	23	35	24
7	27	5	26	47	26	27	26	6	25	46	25	25	25	3	24	40	24	18	23
8	27	53	27	34	27	13	26	52	26	37	26	10	25	47	25	24	25	1	22
9	28	41	28	21	28	0	27	38	27	17	26	55	26	32	26	8	25	45	21
10	29	29	29	8	28	47	28	25	28	3	27	40	27	17	26	53	26	29	20
11	30	17	29	55	29	34	29	12	28	49	28	26	28	2	27	38	27	13	19
12	31	5	30	43	30	22	29	59	29	36	29	12	28	47	28	23	27	57	18
13	31	54	31	31	31	9	30	46	30	22	29	58	29	33	29	8	28	41	17
14	32	43	32	19	31	57	31	33	31	9	30	44	30	19	29	53	29	26	16
15	33	32	33	8	32	45	32	21	31	56	31	31	31	5	30	39	30	11	15
16	34	22	33	57	33	34	33	9	32	44	32	18	31	52	31	25	30	57	14
17	35	12	34	47	34	24	33	58	33	33	33	6	32	39	32	12	31	43	13
18	36	2	35	37	35	13	34	47	34	31	33	54	33	27	32	95	32	30	12
19	36	53	36	27	36	3	35	36	35	10	34	43	34	15	33	46	33	17	11
20	37	44	37	18	36	53	36	26	35	59	35	32	35	3	34	34	34	4	10
21	38	35	38	9	37	43	37	16	36	49	36	21	35	52	35	22	34	52	9
22	39	27	39	0	38	34	38	6	37	39	37	20	36	41	36	10	35	40	8
23	40	19	39	51	39	25	38	57	38	29	38	0	37	30	36	59	36	28	7
24	41	11	40	43	40	10	39	48	39	19	38	50	38	19	37	48	37	17	6
25	42	3	41	35	41	7	40	39	40	10	39	40	39	9	38	38	38	56	5
26	42	56	42	28	42	0	41	31	41	2	40	31	40	0	39	28	38	6	4
27	43	49	43	21	42	53	42	23	41	54	41	22	40	5	40	18	39	46	3
28	44	43	44	14	43	46	43	16	42	46	42	14	41	42	41	9	40	36	2
29	45	37	45	8	44	39	44	9	43	38	43	6	42	34	42	0	41	27	1
30	46	31	46	2	45	32	45	2	44	31	43	59	43	26	42	52	42	18	0
																			♒

aſcenſionum ſigni ♒ pro elevatione gr.

Tabula aſcenſionum ſigni ♉

	37		38		39		40		41		42		43		44		45		
♉	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	
0	19	5	18	45	18	25	18	4	17	43	17	21	16	58	16	34	16	10	30
1	19	46	19	25	19	4	18	43	18	21	17	58	17	35	17	10	16	45	29
2	20	27	20	5	19	44	19	22	18	59	18	36	18	12	17	46	17	20	28
3	21	8	20	45	20	24	20	1	19	38	19	13	18	49	18	22	17	56	27
4	21	49	21	26	21	4	20	40	20	16	19	51	19	26	18	58	18	31	26
5	22	30	22	7	21	44	21	20	20	55	20	29	20	3	19	35	19	7	25
6	23	12	22	49	22	25	22	0	21	34	21	8	20	41	20	12	19	43	24
7	23	54	23	31	23	6	22	42	22	14	21	48	21	20	20	50	20	20	23
8	24	37	24	13	23	47	23	22	22	54	22	27	21	58	21	28	20	57	22
9	25	20	24	55	24	29	24	3	23	34	23	6	22	37	22	6	21	34	21
10	26	3	25	38	25	11	24	44	24	15	23	46	23	16	22	45	22	12	20
11	26	46	26	21	25	53	25	26	24	56	24	26	23	56	23	24	22	50	19
12	27	30	27	4	26	26	26	8	25	38	25	7	24	16	24	3	23	29	18
13	28	14	27	47	27	19	26	50	26	19	25	48	25	36	24	43	24	8	17
14	28	58	28	31	28	2	27	32	27	1	26	29	25	56	25	22	24	47	16
15	29	43	29	15	28	45	28	14	27	43	27	10	26	37	26	2	25	26	15
16	30	28	30	0	29	29	28	57	28	26	27	52	27	19	26	43	26	6	14
17	31	14	30	45	30	13	29	41	29	10	28	35	28	1	27	25	26	47	13
18	32	0	31	30	30	58	30	26	29	53	29	18	28	44	28	6	27	28	12
19	32	47	32	16	31	44	31	11	30	37	30	2	29	26	28	48	28	9	11
20	33	34	33	2	32	30	31	56	31	21	30	46	30	9	29	30	28	50	10
21	34	21	33	48	33	16	32	41	32	6	31	30	30	53	30	13	29	32	9
22	35	8	34	35	34	2	33	27	32	52	32	15	31	37	30	57	30	15	8
23	35	56	35	22	34	49	34	13	33	37	33	0	32	21	31	40	30	58	7
24	36	44	36	10	35	36	35	0	34	23	33	45	33	5	32	24	31	41	6
25	37	32	36	58	36	23	35	47	35	9	34	30	33	50	33	8	32	25	5
26	38	21	37	47	37	11	36	34	35	56	35	16	34	35	33	53	33	10	4
27	39	10	38	36	37	59	37	22	36	44	36	3	35	21	34	39	33	56	3
28	40	0	39	26	38	48	38	10	37	32	36	50	36	8	35	25	34	41	2
29	40	51	40	16	39	38	38	29	38	20	37	38	36	56	36	12	35	21	1
30	41	42	41	6	40	28	39	49	39	9	38	27	37	44	36	56	36	13	0
																			♒

Tabula complementorum ad integram periodum

Pro Elevatione gr.

	46		47		48		49		50		51		52		53		
♉	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	
0	14	44	15	18	14	50	14	22	13	52	13	21	12	48	12	14	30
1	16	18	15	51	15	23	14	53	14	22	13	50	13	16	12	41	29
2	16	53	16	25	15	56	15	25	14	53	14	20	13	45	13	8	28
3	17	27	16	58	16	29	15	57	15	24	14	50	14	14	13	36	27
4	18	2	17	32	17	2	16	29	15	55	15	20	14	43	14	4	26
5	18	37	18	6	17	35	17	1	16	26	15	50	15	12	14	32	25
6	19	13	18	41	18	9	17	34	16	58	16	21	15	42	15	1	24
7	19	49	19	17	18	43	18	8	17	31	16	53	16	13	15	30	23
8	20	26	19	52	19	18	18	41	18	3	17	24	16	43	15	59	22
9	21	2	20	28	19	52	19	15	18	36	17	26	17	14	16	29	21
10	21	39	21	4	20	27	19	49	19	9	18	28	17	45	16	59	20
11	22	16	21	40	21	2	20	24	19	43	19	1	18	16	17	29	19
12	22	54	22	17	21	38	21	0	20	17	19	34	18	48	18	0	18
13	23	32	22	54	22	14	21	35	20	52	20	7	19	20	18	31	17
14	24	10	23	31	22	51	22	10	21	26	20	40	19	52	19	32	16
15	24	48	24	9	23	28	22	46	22	1	21	14	20	25	19	34	15
16	25	27	24	47	24	6	23	23	22	36	21	49	20	59	20	7	14
17	26	7	25	26	24	45	24	1	23	12	22	25	21	34	20	40	13
18	26	47	26	5	25	23	24	38	23	49	23	1	22	8	21	13	12
19	27	28	26	45	26	2	25	16	24	26	23	37	22	43	21	47	11
20	28	9	28	26	26	41	25	54	25	4	24	13	23	18	22	21	10
21	28	51	28	7	27	21	26	33	25	42	24	50	23	54	22	56	9
22	29	33	28	48	28	2	27	13	26	21	25	28	24	31	23	31	8
23	30	15	29	30	28	42	27	52	27	0	26	6	25	8	24	7	7
24	30	57	30	11	29	23	28	32	27	39	26	44	25	45	24	43	6
25	31	40	30	53	30	4	29	12	28	19	27	22	26	23	25	20	5
26	32	23	31	36	30	46	29	53	28	59	28	1	27	2	25	58	4
27	33	7	32	20	31	29	30	35	29	40	28	41	27	41	26	36	3
28	33	52	33	4	32	12	31	18	30	22	29	22	28	21	27	15	2
29	34	38	33	49	32	56	32	1	31	4	30	4	29	1	27	54	1
30	35	24	34	34	33	41	32	45	31	47	30	46	29	42	28	35	0
																	♒

aſcenſionum ſigni ♒ pro elevatione gr.

Tabula aſcenſionum ſigni ♉

	54		55		56		57		58		59		60		61		
♉	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	Tem.	′	
0	11	38	11	1	10	21	9	39	8	54	8	6	7	16	6	24	30
1	12	4	11	25	10	44	10	0	9	14	8	25	7	33	6	39	29
2	12	30	11	50	11	7	10	22	9	34	8	44	7	50	6	54	28
3	12	56	12	15	11	31	10	44	9	55	9	3	8	7	7	9	27
4	13	23	12	40	11	55	11	6	10	16	9	22	8	24	7	24	26
5	13	50	13	6	12	19	11	29	10	37	9	41	8	41	7	40	25
6	14	18	13	32	12	44	11	52	10	59	10	1	8	59	7	56	24
7	14	46	13	59	13	9	12	16	11	21	10	21	9	17	8	12	23
8	15	14	14	26	13	34	12	40	11	43	10	42	9	36	8	29	22
9	15	42	14	53	14	0	13	4	12	5	11	3	9	55	8	46	21
10	16	11	15	20	14	26	13	29	12	28	11	24	10	15	9	3	20
11	16	40	15	48	14	42	13	54	12	51	11	45	10	35	9	20	19
12	17	9	16	16	15	19	14	19	13	15	12	7	10	55	9	38	18
13	17	38	16	44	15	46	14	45	13	39	12	29	11	15	9	56	17
14	18	8	17	13	16	13	15	11	14	3	12	51	11	35	10	15	16
15	18	39	17	42	16	41	15	37	14	28	13	14	11	55	10	33	15
16	19	11	18	12	17	10	16	4	14	53	13	38	12	16	10	53	14
17	19	43	18	43	17	39	16	32	15	19	14	2	12	38	10	13	13
18	20	15	19	14	18	9	17	0	15	45	14	27	13	1	10	34	12
19	20	48	19	45	18	39	17	28	16	12	14	52	13	24	11	53	11
20	21	21	20	17	19	9	17	57	16	39	15	17	13	48	12	14	10
21	21	54	20	49	19	40	18	26	17	7	15	43	14	12	12	36	9
22	22	28	21	22	20	12	18	56	17	35	16	9	14	36	12	58	8
23	23	3	21	55	20	44	19	26	18	4	16	36	15	1	13	20	7
24	23	38	22	26	21	16	19	57	18	33	17	3	15	26	13	44	6
25	24	14	23	4	21	49	20	29	19	3	17	31	15	52	14	8	5
26	24	50	23	39	22	22	21	1	19	33	18	0	16	19	14	33	4
27	25	27	24	15	22	56	21	34	20	4	18	30	16	47	14	58	3
28	26	5	24	51	23	31	22	8	20	36	19	0	17	15	15	24	2
29	26	43	25	28	24	7	22	42	21	9	19	31	17	43	15	51	1
30	27	22	26	6	24	44	23	17	21	43	20	2	18	12	16	17	0
																	♒

Tabula complementorum ad integram periodum

Pro Elevatione gr.

	62		63		64		65		66		67		68		69		
♉	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	
0	5	26	4	23	3	17	2	4	0	45	359	18	357	42	355	56	30
1	5	39	4	34	3	25	2	9	0	47	359	16	357	37	355	46	29
2	5	52	4	44	3	33	2	14	0	49	359	14	357	31	355	35	28
3	6	5	4	55	3	41	2	19	0	50	359	12	357	25	355	24	27
4	6	18	5	6	3	49	2	25	0	52	359	11	357	18	355	13	26
5	6	31	5	17	3	57	2	30	0	54	359	9	357	12	355	1	25
6	6	45	5	28	4	6	2	36	0	56	359	6	357	5	354	48	24
7	6	59	5	40	4	15	2	41	0	58	359	4	356	58	354	36	23
8	7	13	5	51	4	23	2	47	1	0	359	2	356	52	354	23	22
9	7	28	6	3	4	32	2	53	1	2	359	0	356	45	354	10	21
10	7	43	6	15	4	42	3	59	1	5	358	58	356	37	353	57	20
11	7	58	6	28	4	51	3	5	1	7	358	56	356	30	353	43	19
12	8	13	6	42	5	1	3	11	1	9	358	54	356	22	353	28	18
13	8	29	6	54	5	11	3	18	1	12	358	51	356	13	353	12	17
14	8	45	7	8	5	22	3	25	1	14	358	49	356	5	352	56	16
15	9	1	7	21	5	32	3	32	1	16	358	46	355	56	352	38	15
16	9	18	7	35	5	43	3	39	1	19	358	43	355	46	352	19	14
17	9	36	7	50	5	54	3	46	1	22	358	41	355	36	352	0	13
18	9	53	8	5	6	5	3	53	1	25	358	38	355	25	351	40	12
19	10	11	8	20	6	16	4	0	1	28	358	35	355	15	351	20	11
20	10	30	8	35	6	29	4	8	1	31	358	33	355	5	350	58	10
21	10	49	8	51	6	42	4	17	1	34	358	29	354	54	350	35	9
22	11	8	9	8	6	54	4	25	1	37	358 .25		354	42	350	9	8
23	11	28	9	24	7	7	4	34	1	40	358	21	354	28	349	41	7
24	11	49	9	42	7	21	4	43	1	44	358	18	354	14	349	11	6
25	12	11	10	0	7	36	4	53	1	48	358	15	353	59	348	37	5
26	12	32	10	18	7	50	5	3	1	52	358	11	353	42	348	2	4
27	12	54	10	38	8	5	5	13	1	56	358	7	353	25	347	21	3
28	13	19	10	58	8	21	5	24	2	0	358	2	353	6	346	33	2
29	13	42	11	19	8	38	5	36	2	5	357	57	352	46	345	41	1
30	14	6	11	39	8	55	5	48	2	9	357	52	352	24	344	39	0
																	♒

aſcenſionum ſigni ♒ pro elevatione gr.

	70	71	72	73	74	75	76	78	
♉	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	
0	353 58	351 44	349 12	346 14	342 48	338 36	331 20	314 59	30
1	353 43	351 22	348 42	345 35	341 55	337 24	331 40	308 30	29
2	353 26	351 0	348 11	344 54	340 59	336 9	329 50		28
3	353 9	350 36	347 39	344 11	340 0	334 46	327 45		27
4	352 52	350 11	347 5	343 25	338 57	333 16	325 22		26
5	352 34	349 45	346 28	342 37	337 49	331 36	322 28		25
6	352 15	349 18	345 51	341 43	336 34	329 42	318 42		24
7	351 55	348 51	345 12	340 49	335 14	327 32	312 41		23
8	351 36	348 22	344 31	339 49	333 45	324 55			22
9	351 15	347 52	343 47	338 44	332 4	321 33			21
10	350 53	347 20	343 0	337 35	330 16	316 23			20
11	350 31	346 46	342 10	336 17	327 51				19
12	350 7	346 9	341 16	334 49	324 55				18
13	349 41	345 30	340 15	333 10	320 38				17
14	349 15	344 49	339 10	331 12					16
15	348 48	344 4	337 57	328 49					15
16	348 19	343 15	336 32	325 34					14
17	347 46	342 22	334 57	327 54					13
18	374 11	341 24	333 4						12
19	346 33	340 18	330 38						11
20	345 52	339 4	327 9						10
21	345 9	337 37							9
22	344 21	335 50							8
23	343 26	333 35							7
24	342 23	330 17							6
25	341 11								5
26	339 43								4
27	337 51								3
28	335 11								2
29	330 32								1
30									0
									♒

Tabula complementorum ad integram periodum aſcenſionum ſigni ♒ pro elevatione gr.

	1		2		3		4		5		6		7		8		9		
♊	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	
0	57	26	57	4	56	42	56	20	55	57	55	35	55	12	54	50	54	28	30
1	58	28	58	6	57	44	57	22	56	58	56	36	56	13	55	51	55	28	29
2	59	31	59	8	58	46	58	24	58	0	57	38	57	14	56	52	56	29	28
3	60	34	60	11	59	48	59	26	59	2	58	39	58	16	57	53	57	30	27
4	61	37	61	13	60	50	60	28	60	4	59	41	59	17	58	54	58	31	26
5	62	40	62	16	61	53	61	30	61	6	60	43	60	19	59	56	59	32	25
6	63	43	63	19	62	55	62	32	62	8	61	45	61	21	60	58	60	33	24
7	64	46	64	22	63	59	63	35	63	11	62	47	62	23	62	0	61	35	23
8	65	50	65	25	65	2	64	38	64	13	63	50	63	25	63	2	62	37	22
9	66	53	66	28	66	5	65	41	65	16	64	52	64	27	64	4	63	39	21
10	67	57	67	32	67	8	66	44	66	19	65	55	65	30	65	6	64	41	20
11	69	1	68	36	68	12	67	47	67	22	66	58	66	33	66	9	65	44	19
12	70	5	69	40	69	16	68	51	68	26	68	1	67	36	67	12	66	47	18
13	71	9	70	44	70	20	69	55	69	29	69	5	68	40	68	15	67	50	17
14	72	13	71	48	71	24	70	59	70	33	70	8	69	42	69	18	68	53	16
15	73	18	72	53	72	28	72	3	71	37	71	12	70	47	70	21	69	56	15
16	74	22	73	57	73	32	73	7	72	41	72	16	71	51	71	25	70	59	14
17	75	27	75	2	74	36	74	11	73	45	73	20	72	55	72	29	72	3	13
18	76	31	76	6	75	41	75	15	74	50	74	24	73	59	73	33	73	6	12
19	77	36	77	11	76	45	76	19	75	54	75	28	75	3	74	37	74	9	11
20	78	41	78	16	77	50	77	24	76	59	76	33	76	7	75	41	75	13	10
21	79	46	79	21	78	55	78	29	78	3	77	37	77	11	76	45	76	17	9
22	80	51	80	26	80	0	79	34	79	8	78	42	78	16	77	50	77	22	8
23	81	56	81	31	81	5	80	39	80	13	79	47	79	20	78	54	78	27	7
24	83	1	82	36	82	10	81	44	81	18	80	52	80	25	79	59	79	32	6
25	84	7	83	41	83	15	82	49	82	23	81	57	81	30	81	4	80	37	5
26	85	12	84	46	84	20	83	54	83	28	83	2	82	35	82	9	81	42	4
27	86	17	85	51	85	25	84	59	84	33	84	7	83	40	83	14	82	47	3
28	87	23	86	57	86	31	86	4	85	38	85	12	84	45	84	19	83	52	2
29	88	28	88	2	87	36	87	9	86	43	86	17	85	50	85	24	84	57	1
30	89	34	89	8	88	42	88	15	87	49	87	23	86	56	86	30	86	3	0
																			♑

Tabula complementorum ad integram periodum aſcenſionum ſigni ♑ pro elevatione grad.

	10		11		12		13		14		15		16		17		18		
♊	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	
0	54	5	53	42	53	19	52	55	52	32	52	9	51	45	51	20	50	56	30
1	55	5	54	42	54	19	53	55	53	31	53	8	52	44	52	18	51	54	29
2	56	6	55	42	55	19	54	55	54	30	54	7	53	43	53	17	52	52	28
3	57	6	56	43	56	19	55	55	55	30	55	6	54	42	54	16	53	51	27
4	58	7	57	43	57	19	56	55	56	30	56	5	55	41	55	15	54	50	26
5	59	8	58	44	58	19	57	55	57	30	57	5	56	40	56	15	55	49	25
6	60	9	59	45	59	20	58	56	58	30	58	5	57	40	57	15	56	48	24
7	61	11	60	46	60	21	59	57	59	31	59	6	58	40	58	15	57	48	23
8	62	12	61	48	61	22	60	58	60	32	60	6	59	40	59	15	58	48	22
9	63	14	62	49	62	23	61	59	61	33	61	7	60	41	60	15	59	48	21
10	64	16	63	51	63	25	63	0	62	34	62	8	61	42	61	15	60	48	20
11	65	18	64	53	64	27	64	2	63	36	63	10	62	43	62	16	61	49	19
12	66	21	65	56	65	30	65	4	64	38	64	12	63	45	63	17	62	50	18
13	67	23	66	58	66	32	66	6	65	40	65	14	64	47	64	19	63	51	17
14	68	26	68	1	67	35	67	8	66	42	66	16	65	49	65	21	64	53	16
15	69	29	69	4	68	38	68	11	67	45	67	18	66	51	66	23	65	55	15
16	70	32	70	7	69	41	69	14	68	48	68	21	67	53	67	25	66	57	14
17	71	36	71	10	70	44	70	17	69	51	69	24	68	56	68	28	68	0	13
18	72	40	72	14	71	48	71	21	70	54	70	27	69	59	69	31	69	3	12
19	73	44	73	17	72	51	72	24	71	57	71	30	71	2	70	34	70	6	11
20	74	48	74	21	73	55	73	28	73	0	72	35	72	5	71	37	71	9	10
21	75	52	75	25	74	59	74	32	74	4	73	37	73	9	72	41	72	12	9
22	76	56	76	29	76	3	75	36	75	6	74	41	74	13	73	45	73	16	8
23	78	1	77	34	77	7	76	40	76	12	75	45	75	17	74	49	74	20	7
24	79	5	78	38	78	11	77	44	77	16	76	49	76	21	75	53	75	24	6
25	80	10	79	43	79	16	78	49	78	21	77	53	77	25	76	57	76	28	5
26	81	15	80	48	80	21	79	54	79	26	78	58	78	30	78	2	77	33	4
27	82	20	81	53	81	26	80	59	80	31	80	3	79	35	79	7	78	38	3
28	83	25	82	58	82	31	82	4	81	36	81	8	80	40	80	12	79	43	2
29	84	30	84	3	83	37	83	9	82	41	82	12	81	45	81	17	80	48	1
30	85	36	85	9	84	42	84	14	83	46	83	19	82	50	82	22	81	53	0

Pro Elevatione gr.

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
♊	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	
0	50 31	50 6	49 41	49 15	48 49	48 22	47 54	47 28	47 0	30
1	51 29	51 4	50 38	50 12	49 46	49 18	48 50	48 24	47 55	29
2	52 27	52 2	51 36	51 9	50 43	50 15	49 47	49 20	48 51	28
3	53 26	53 0	52 34	52 6	51 40	51 12	50 44	50 16	49 47	27
4	54 24	53 58	53 32	53 4	52 37	52 9	51 41	51 12	50 43	26
5	55 23	54 56	54 30	54 2	53 35	53 7	52 38	52 9	51 40	25
6	56 22	55 55	55 29	55 0	54 33	54 5	53 36	53 6	52 37	24
7	57 22	56 54	56 28	55 59	55 31	55 3	54 34	54 4	53 34	23
8	58 21	57 54	57 27	56 58	56 30	56 1	55 32	55 2	54 32	22
9	59 21	58 53	58 26	57 57	57 29	57 0	56 30	56 0	55 30	21
10	60 21	59 53	59 26	58 57	58 28	57 59	57 29	56 59	56 28	20
11	61 22	60 54	60 26	59 57	59 28	58 59	58 29	57 58	57 27	19
12	62 23	61 55	61 27	60 58	60 28	59 59	59 29	58 58	58 26	18
13	63 24	62 56	62 28	61 59	61 29	60 59	60 29	59 58	59 26	17
14	64 25	63 57	63 29	63 0	62 30	61 59	61 29	60 58	60 26	16
15	65 27	64 59	64 30	64 1	63 31	63 0	62 30	61 58	61 26	15
16	66 29	66 1	65 32	65 3	64 32	64 1	63 31	62 59	62 27	14
17	67 32	67 3	66 34	66 5	65 34	65 3	64 33	64 0	63 28	13
18	68 34	68 6	67 36	67 7	66 36	66 5	65 34	65 2	64 29	12
19	69 37	69 8	68 38	68 9	67 38	67 7	66 36	66 4	65 31	11
20	70 40	70 11	69 41	69 11	68 40	68 9	67 38	67 6	66 33	10
21	71 43	71 14	70 44	70 14	69 43	69 12	68 41	68 9	67 36	9
22	72 47	72 18	71 47	71 17	70 46	70 15	69 44	69 12	68 39	8
23	73 51	73 21	72 51	72 21	71 50	71 18	70 47	70 15	69 42	7
24	74 55	74 25	73 55	73 25	72 54	72 22	71 50	71 18	70 45	6
25	75 59	75 29	74 59	74 29	73 58	73 26	72 54	72 22	71 49	5
26	77 3	76 34	76 3	75 33	75 2	74 30	73 58	73 26	72 53	4
27	78 8	77 39	77 8	76 37	76 7	75 35	75 3	74 30	73 57	3
28	79 13	78 44	78 13	77 42	77 12	76 40	76 8	75 35	75 2	2
29	80 18	79 49	79 18	78 47	78 17	77 45	77 13	76 40	76 7	1
30	81 23	80 54	80 23	79 52	79 22	78 50	78 18	77 45	77 12	0
										♑

aſcenſionum ſigni ♑ pro elevatione grad.

Tabula aſcenſionum ſigni II

	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
II	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	
0	46 31	46 2	45 32	45 2	44 31	43 59	43 26	42 52	42 18	30
1	47 26	46 57	46 27	45 56	45 25	44 52	44 19	43 44	43 10	29
2	48 21	47 52	47 22	46 50	46 19	45 45	45 12	44 37	44 2	28
3	49 17	48 47	48 17	47 45	47 13	46 39	46 6	45 30	44 55	27
4	50 13	49 43	49 12	48 40	48 7	47 33	47 0	46 24	45 48	26
5	51 9	50 39	50 7	49 35	49 2	48 28	47 54	47 18	46 42	25
6	52 6	51 35	51 3	50 31	49 58	49 23	48 49	48 13	47 36	24
7	53 3	52 32	52 0	51 27	50 54	50 19	49 44	49 8	48 30	23
8	54 0	53 29	52 57	52 24	51 50	51 15	50 40	50 3	49 25	22
9	54 58	54 26	53 55	53 21	52 46	52 11	51 36	50 59	50 20	21
10	55 56	55 24	54 51	54 18	53 43	53 8	52 32	51 55	51 16	20
11	56 55	56 22	55 50	55 16	54 40	54 5	53 29	52 52	52 12	19
12	57 54	57 21	56 49	56 14	55 38	55 3	54 26	53 49	53 9	18
13	58 54	58 20	57 48	57 13	56 37	56 1	55 24	54 47	54 7	17
14	59 54	59 20	58 47	58 12	57 36	57 0	56 23	55 45	55 5	16
15	60 54	60 20	59 46	59 12	58 36	57 59	57 22	56 43	56 4	15
16	61 55	61 20	60 47	60 12	59 36	58 59	58 21	57 42	57 3	14
17	62 56	62 21	61 48	61 12	60 36	59 59	59 21	58 41	58 2	13
18	63 57	63 22	62 49	62 13	61 37	60 59	60 21	59 41	59 2	12
19	64 58	64 24	63 50	63 14	62 38	62 0	61 22	60 42	60 2	11
20	66 0	65 26	64 51	64 15	63 39	63 1	62 23	61 43	61 3	10
21	67 2	66 28	65 53	65 17	64 41	64 3	63 24	62 45	62 4	9
22	68 5	67 31	66 56	66 19	65 43	65 5	64 26	63 47	63 6	8
23	69 8	68 34	67 59	67 22	66 45	66 7	65 28	64 49	64 8	7
24	70 11	69 37	69 2	68 25	67 48	67 10	66 31	65 51	65 10	6
25	71 15	70 40	70 5	69 28	68 51	68 13	67 34	66 54	66 13	5
26	72 19	71 44	71 9	70 32	69 55	69 17	68 38	67 57	67 16	4
27	73 23	72 48	72 14	71 36	70 59	70 21	69 42	69 1	68 20	3
28	74 28	73 53	73 18	72 41	72 4	71 26	70 47	70 5	69 24	2
29	75 33	74 58	74 23	73 46	73 9	72 31	71 52	71 10	70 29	1
30	76 38	76 3	75 28	74 51	74 14	73 36	72 57	72 16	71 35	0
										♑

Tabula complementorum ad integram periodum

Pro Elevatione gr.

	37		38		39		40		41		42		43		44		45		
♊	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	
0	41	42	41	6	40	28	39	49	39	9	38	27	37	44	36	56	36	13	30
1	42	34	41	57	41	19	40	39	39	58	39	16	38	32	37	47	37	0	29
2	43	27	42	48	42	10	41	30	40	48	40	6	39	22	38	36	37	48	28
3	44	18	43	40	43	2	42	21	41	39	40	56	40	12	39	25	38	36	27
4	45	11	44	32	43	54	43	12	42	30	41	46	41	2	40	14	39	25	26
5	46	4	45	25	44	46	44	4	43	22	42	37	41	52	41	4	40	15	25
6	46	58	46	18	45	39	44	56	44	14	43	28	42	43	41	55	41	5	24
7	47	52	47	12	46	32	45	49	45	7	44	20	43	35	42	46	41	56	23
8	48	47	48	6	47	26	46	43	46	0	45	13	44	27	43	38	42	47	22
9	49	42	49	1	48	20	47	37	46	53	46	7	45	20	44	30	43	39	21
10	50	37	49	57	49	15	48	32	47	47	47	1	46	13	45	23	44	31	20
11	51	33	50	53	50	10	49	27	48	42	47	56	47	7	46	17	45	24	19
12	52	30	51	49	51	6	50	23	49	38	48	51	48	2	47	11	46	18	18
13	53	27	52	46	52	3	51	19	50	34	49	47	48	57	48	6	47	12	17
14	54	25	53	43	53	0	52	16	51	30	50	43	49	53	49	1	48	7	16
15	55	23	54	41	53	58	53	13	52	27	51	39	50	49	49	57	49	3	15
16	56	22	55	39	54	56	54	11	53	25	52	36	51	46	50	53	49	59	14
17	57	21	56	38	55	55	55	9	54	23	53	34	52	44	51	50	50	56	13
18	58	21	57	37	56	54	56	8	55	22	54	32	53	42	52	48	51	53	12
19	59	21	58	37	57	53	57	7	56	21	55	31	54	40	53	47	52	51	11
20	60	21	59	38	58	53	58	7	57	20	56	30	55	39	54	46	53	50	10
21	61	22	60	39	59	54	59	7	58	20	57	30	56	39	55	45	54	49	9
22	62	24	61	40	60	55	60	8	59	21	58	31	57	40	56	45	55	49	8
23	63	26	62	42	61	57	61	10	60	22	59	32	58	41	57	46	56	50	7
24	64	28	63	44	62	59	62	12	61	24	60	34	59	43	58	48	57	52	6
25	65	31	64	47	64	2	63	15	62	27	61	37	60	45	59	50	58	54	5
26	66	34	65	50	65	5	64	18	63	30	62	40	61	48	60	53	59	57	4
27	67	38	66	54	66	9	65	22	64	34	63	44	62	51	61	57	61	0	3
28	68	42	67	58	67	13	66	26	65	38	64	48	63	55	63	1	62	4	2
29	69	47	69	3	68	18	67	31	66	42	65	52	65	0	64	6	63	9	1
30	70	52	70	8	69	23	68	36	67	47	66	57	66	5	65	10	64	14	0
																			♑

	46		47		48		49		50		51		52		53		
II	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	*Tem.*	'	
0	35	24	34	24	33	41	32	45	31	47	30	46	29	42	28	34	30
1	36	11	35	20	34	26	33	30	32	31	31	29	30	24	29	15	29
2	36	58	36	7	35	12	34	15	33	15	32	13	31	7	29	57	28
3	37	46	36	54	35	58	35	1	34	0	32	57	31	50	30	39	27
4	38	34	37	41	36	45	35	47	34	46	33	42	32	34	31	22	26
5	39	23	38	29	37	33	36	34	35	32	34	27	33	18	32	6	25
6	40	12	39	18	38	22	37	22	36	19	35	13	34	3	32	51	24
7	41	2	40	8	39	12	38	10	37	7	36	0	34	49	33	36	23
8	41	53	40	58	40	1	38	59	37	55	36	48	35	36	34	22	22
9	42	45	41	48	40	51	39	49	38	44	37	36	36	24	35	8	21
10	43	37	42	40	41	41	40	39	39	33	38	25	37	12	35	55	20
11	44	30	43	32	42	32	41	30	40	23	39	15	38	1	36	43	19
12	45	24	44	25	43	24	42	22	41	14	40	5	38	51	37	32	18
13	46	18	45	19	44	17	43	14	42	6	40	56	39	42	38	22	17
14	47	12	46	13	45	11	44	7	42	59	41	48	40	34	39	13	16
15	48	7	47	8	46	6	45	1	43	53	42	41	41	26	40	5	15
16	49	3	48	3	47	1	45	56	44	47	43	35	42	19	40	57	14
17	50	0	48	59	47	57	46	52	45	42	44	30	43	13	41	50	13
18	50	57	49	56	48	53	47	48	46	38	45	25	44	8	42	44	12
19	51	55	50	54	49	50	48	45	47	35	46	21	45	3	43	39	11
20	52	53	51	52	50	48	49	42	48	32	47	18	45	59	44	36	10
21	53	52	52	51	51	47	50	40	49	30	48	16	46	56	45	33	9
22	54	52	53	51	52	47	51	39	50	29	49	14	47	54	46	31	8
23	55	52	54	51	53	47	52	39	51	29	50	13	48	53	47	30	7
24	56	53	55	52	54	48	53	40	52	29	51	13	49	53	48	29	6
25	57	55	56	54	55	49	54	41	53	30	52	14	50	54	49	29	5
26	58	57	57	56	56	51	55	43	54	32	53	16	51	56	50	30	4
27	60	0	58	59	57	54	56	46	55	35	54	19	52	59	51	32	3
28	61	4	60	3	58	58	57	50	56	38	55	22	54	2	52	35	2
29	62	9	61	7	60	2	58	54	57	42	56	26	55	6	53	40	1
30	63	14	62	12	61	7	59	59	58	47	57	31	56	11	54	46	0

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

	54		55		56		57		58		59		60		61		
II	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	*Tem.*	/	
0	27	22	26	6	24	44	23	17	21	43	20	2	18	12	16	17	30
1	28	2	26	44	25	21	23	53	22	17	20	34	18	42	16	45	29
2	28	43	27	23	25	59	24	30	22	52	21	7	19	13	17	14	28
3	29	24	28	3	26	38	25	7	23	28	21	41	19	45	17	44	27
4	30	6	28	44	27	18	25	45	24	5	22	16	20	18	18	15	26
5	30	49	29	26	27	59	26	24	24	43	22	53	20	53	18	47	25
6	31	32	30	8	28	40	27	4	25	21	23	30	21	28	19	18	24
7	32	16	30	51	29	22	27	45	26	0	24	8	22	4	19	51	23
8	33	1	31	35	30	5	28	27	26	40	24	46	22	40	20	25	22
9	33	47	32	20	30	48	29	9	27	21	25	25	23	17	21	1	21
10	34	33	33	6	31	37	29	52	28	3	26	5	23	55	21	38	20
11	35	20	33	53	32	17	30	36	28	46	26	46	24	35	22	15	19
12	36	8	34	41	33	3	31	21	29	30	27	28	25	16	22	53	18
13	36	57	35	29	33	50	32	7	30	15	28	12	25	58	23	33	17
14	37	48	36	18	34	39	32	54	31	1	28	57	26	41	24	14	16
15	38	39	37	8	35	29	33	43	35	48	29	43	27	25	24	57	15
16	39	31	37	59	36	20	34	33	32	36	30	30	28	10	25	41	14
17	40	24	38	51	37	12	35	24	33	25	31	18	28	57	26	27	13
18	41	18	39	44	38	4	36	15	34	16	32	7	29	45	27	13	12
19	42	12	40	38	38	57	37	7	35	8	32	58	30	34	28	1	11
20	43	7	41	33	39	51	38	0	36	1	33	50	31	25	28	50	10
21	44	3	42	29	40	46	38	55	36	55	34	43	32	17	29	40	9
22	45	0	43	26	41	42	39	51	37	50	35	37	33	10	30	32	8
23	45	58	44	24	42	39	40	48	38	46	36	33	34	5	31	26	7
24	46	58	45	23	43	38	41	46	39	43	37	30	35	1	32	21	6
25	47	59	46	22	44	38	42	45	40	42	38	28	35	59	33	17	5
26	49	0	47	23	45	39	43	46	41	42	39	28	36	58	34	15	4
27	50	2	48	25	46	41	44	48	42	43	40	29	37	58	35	15	3
28	51	5	49	28	47	44	45	51	43	45	41	31	39	0	36	17	2
29	52	9	50	32	48	48	46	54	44	49	42	34	40	3	57	20	1
30	53	14	51	37	49	52	47	58	45	54	43	39	41	8	38	24	0
																	♑

aſcenſionum ſigni ♑ pro elevatione grad.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum ſigni ♊

	62	63	64	65	66	67	68	69	
♊	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	
0	14 6	11 39	8 55	5 48	2 9	357 52	352 24	344 39	30
1	14 30	12 1	9 12	6 0	2 14	357 46	351 59	343 31	29
2	14 56	12 23	9 30	6 13	2 19	357 40	351 31	341 46	28
3	15 24	12 47	9 49	6 27	2 24	357 33	351 0	339 18	27
4	15 52	13 12	10 10	6 41	2 30	357 26	350 25	334 49	26
5	16 21	13 37	10 31	6 55	2 36	357 18	349 45		25
6	16 50	14 2	10 52	7 10	2 41	357 10	348 58		24
7	17 20	14 29	11 14	7 26	2 47	357 1	347 58		23
8	17 51	14 57	11 38	7 44	2 56	356 51	346 42		22
9	18 24	15 27	12 4	8 3	3 6	356 39	344 52		21
10	18 59	15 59	12 31	8 23	3 18	356 26	340 50		20
11	19 33	16 29	12 58	8 44	3 30	356 11			19
12	20 9	17 1	13 16	9 4	3 42	355 53			18
13	20 46	17 34	13 55	9 26	3 54	355 33			17
14	21 24	18 10	14 25	9 49	4 6	355 10			16
15	22 4	18 48	14 57	10 16	4 20	354 39			15
16	22 46	19 27	15 32	10 45	4 35	353 57			14
17	23 30	20 8	16 10	11 17	4 52	353 13			13
18	24 15	20 50	16 49	11 50	5 10	351 44			12
19	25 1	21 34	17 29	12 24	5 30				11
20	25 48	22 18	18 9	12 59	5 53				10
21	26 37	23 4	18 50	13 34	6 17				9
22	27 27	23 52	19 35	14 11	6 44				8
23	28 19	24 42	20 22	14 51	7 15				7
24	29 13	25 34	21 11	15 34	7 50				6
25	30 8	26 28	22 3	16 22	8 28				5
26	31 6	27 24	22 57	17 12	9 8				4
27	32 5	28 22	23 54	18 6	9 55				3
28	33 6	29 23	24 53	19 4	10 48				2
29	34 9	30 25	25 54	20 4	11 46				1
30	35 13	31 29	26 59	21 8	12 48				0
									♑

Tabula complementorum ad integram periodum aſcenſionum ſigni ♑ pro elevatione grad.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
♋	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	
0	89 34	89 8	88 48	88 15	87 49	87 23	86 56	86 30	86 3	30
1	90 40	90 14	89 49	89 51	88 55	88 29	88 1	87 35	87 8	29
2	91 45	91 19	90 53	90 27	90 1	89 35	89 7	88 41	88 14	28
3	92 51	92 25	91 59	91 32	91 6	90 40	90 12	89 46	89 19	27
4	93 56	93 30	93 4	92 38	92 12	91 46	91 18	90 52	90 25	26
5	95 1	94 35	94 9	93 43	93 17	92 51	92 24	91 58	91 31	25
6	96 7	95 41	95 15	94 48	94 23	93 57	93 29	93 3	92 36	24
7	97 12	96 46	96 20	95 54	95 29	95 3	94 35	94 9	93 42	23
8	98 17	97 52	97 26	97 0	96 34	96 8	95 41	95 15	94 48	22
9	99 22	98 57	98 31	98 5	97 40	97 14	96 47	96 21	95 54	21
10	100 27	100 2	99 36	99 10	98 45	98 19	97 53	97 27	97 0	20
11	101 32	101 7	100 42	100 17	99 51	99 25	98 59	98 33	98 6	19
12	102 37	102 12	101 47	101 21	100 56	100 30	100 5	99 39	99 12	18
13	103 42	103 17	102 52	102 27	102 1	101 36	101 10	100 44	100 18	17
14	104 47	104 22	103 57	103 32	103 6	102 41	102 16	101 50	101 24	16
15	105 52	105 27	105 2	104 37	104 11	103 46	103 21	102 55	102 30	15
16	106 57	106 32	106 7	105 42	105 17	104 52	104 27	104 1	103 36	14
17	108 2	107 37	107 12	106 47	106 22	105 57	105 32	105 7	104 42	13
18	109 6	108 41	108 17	107 52	107 27	107 3	106 38	106 13	105 48	12
19	110 11	109 46	109 22	108 57	108 32	108 8	107 43	107 19	106 54	11
20	111 15	110 50	110 26	110 2	109 37	109 13	108 48	108 24	107 59	10
21	112 19	111 54	111 31	111 7	110 42	110 18	109 53	109 30	109 5	9
22	113 23	112 58	112 35	112 11	111 47	111 23	110 58	110 35	110 10	8
23	114 27	114 2	113 39	113 16	112 51	112 28	112 3	111 40	111 16	7
24	115 31	115 6	114 43	114 20	113 56	113 33	113 8	112 45	112 21	6
25	116 34	116 10	115 47	115 24	115 0	114 37	114 13	113 50	113 26	5
26	117 38	117 14	116 51	116 28	116 5	115 42	115 18	114 55	114 32	4
27	118 41	118 18	117 55	117 32	117 9	116 46	116 23	116 0	115 37	3
28	119 44	119 21	118 59	118 36	118 13	117 51	117 27	117 5	116 42	2
29	120 47	120 25	120 3	119 40	119 17	118 55	118 32	118 10	117 47	1
30	121 50	121 28	121 6	120 44	120 21	119 59	119 36	119 14	118 52	0
										♐

Tabula complementorum ad integram periodum aſcenſionum ſigni ♐ pro elevatione grad.

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
♋	*Tem.* |	*Tem.* |	*Tem.* |	*Tem.* |	*Tem.* |	*Tem.* |	*Tem.* |	*Tem.* |	*Tem.* |	
0	85 36	85 9	84 42	84 14	83 46	83 19	82 50	82 22	81 53	30
1	86 42	86 14	85 47	85 19	84 51	84 25	83 55	83 27	82 58	29
2	87 47	87 20	86 53	86 25	85 57	85 31	85 1	84 33	84 4	28
3	88 53	88 25	87 58	87 31	87 3	86 36	86 7	85 39	85 10	27
4	89 58	89 31	89 4	88 37	88 9	87 42	87 13	86 45	86 16	26
5	91 4	90 37	90 10	89 43	89 15	88 47	88 19	87 51	87 22	25
6	92 10	91 43	91 16	90 49	90 21	89 54	89 25	88 57	88 28	24
7	93 16	92 49	92 22	91 55	91 27	91 0	90 31	90 3	89 35	23
8	94 22	93 55	93 28	93 1	92 33	92 7	91 36	91 10	90 41	22
9	95 28	95 1	94 34	94 7	93 39	93 13	92 44	92 16	91 48	21
10	96 34	96 7	95 41	95 14	94 46	94 19	93 51	93 23	92 55	20
11	97 40	97 13	96 47	96 20	95 52	95 26	94 57	94 29	94 1	19
12	98 46	98 19	97 53	97 26	96 59	96 33	96 4	95 36	95 8	18
13	99 51	99 25	99 0	98 32	98 5	97 39	97 11	96 43	96 15	17
14	100 57	100 31	100 6	99 39	99 12	98 46	98 18	97 50	97 22	16
15	102 3	101 38	101 12	100 45	100 19	99 52	99 25	98 57	98 29	15
16	103 10	102 45	102 19	101 51	101 26	100 59	100 32	100 4	99 37	14
17	104 16	103 51	103 25	102 58	102 33	102 6	101 39	101 11	100 44	13
18	105 22	104 57	104 31	104 5	103 39	103 13	102 46	102 18	101 52	12
19	106 28	106 3	105 37	105 12	104 46	104 20	103 53	103 25	102 59	11
20	107 34	107 9	106 43	106 18	105 52	105 26	105 0	104 33	104 6	10
21	108 40	108 15	107 49	107 25	106 59	106 33	106 7	105 41	105 14	9
22	109 46	109 21	108 55	108 31	108 5	107 40	107 14	106 48	106 21	8
23	110 51	110 27	110 1	109 37	109 12	108 46	108 21	107 55	107 29	7
24	111 57	111 33	111 7	110 43	110 18	109 53	109 28	109 2	108 36	6
25	113 2	112 38	112 13	111 49	111 24	110 59	110 34	110 9	109 43	5
26	114 8	113 44	113 19	112 55	112 31	112 6	111 41	111 16	110 51	4
27	115 13	114 50	114 25	114 1	113 37	113 13	112 48	112 23	111 58	3
28	116 19	115 55	115 31	115 7	114 44	114 20	113 55	113 30	113 6	2
29	117 24	117 1	116 37	116 13	115 50	115 27	115 2	114 37	114 13	1
30	118 29	118 6	117 43	117 19	116 56	116 33	116 9	115 44	115 20	0
										♐

Tabula complementorum ad integram periodum

Pro Elevatione gr.

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
♋	*Tem.* /	*Tem* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	
0	81 23	80 54	80 23	79 52	79 22	78 50	78 18	77 45	77 12	30
1	82 29	81 59	81 29	80 58	80 28	79 56	79 24	78 51	78 18	29
2	83 35	83 5	82 35	82 4	81 34	81 2	80 30	79 57	79 24	28
3	84 41	84 11	83 41	83 10	82 40	82 8	81 36	81 3	80 30	27
4	85 47	85 17	84 47	84 16	83 46	83 14	82 42	82 9	81 36	26
5	86 53	86 23	85 53	85 23	84 52	84 20	83 48	83 16	82 43	25
6	87 59	87 29	86 59	86 29	85 58	85 27	84 55	84 23	83 50	24
7	89 6	88 36	88 6	87 36	87 5	86 34	86 2	85 30	84 57	23
8	90 12	89 43	87 13	88 43	88 12	87 41	87 9	86 37	86 4	22
9	91 19	90 50	90 20	89 50	89 19	88 48	88 16	87 44	87 11	21
10	92 26	91 57	91 27	90 57	90 26	89 55	89 24	88 52	88 19	20
11	93 33	93 4	92 34	92 4	91 33	91 2	90 32	90 0	89 27	19
12	94 40	94 11	93 41	93 12	92 41	92 10	91 40	91 8	90 35	18
13	95 47	95 18	94 49	94 19	93 49	93 18	92 48	92 16	91 43	17
14	96 54	96 25	95 56	95 27	94 57	94 26	93 56	93 24	92 51	16
15	98 1	97 33	97 4	96 35	96 5	95 34	95 4	94 32	94 0	15
16	99 9	98 40	98 12	97 43	97 13	96 42	96 12	95 41	95 9	14
17	100 17	99 48	99 20	98 51	98 21	97 52	97 21	96 50	96 18	13
18	101 24	100 55	100 28	99 59	99 29	98 59	98 29	97 59	97 27	12
19	102 32	102 3	101 36	101 7	100 37	100 8	99 38	99 8	98 36	11
20	103 39	103 11	102 44	102 15	101 46	101 17	100 47	100 17	99 46	10
21	104 47	104 18	103 52	103 23	102 54	102 25	101 46	101 26	100 55	9
22	105 55	105 26	105 0	104 34	104 3	103 34	103 5	102 35	102 5	8
23	107 2	106 34	106 8	105 39	105 11	104 42	104 14	103 44	103 14	7
24	108 10	107 42	107 16	106 47	106 20	105 52	105 23	104 53	104 24	6
25	109 17	108 50	108 24	107 56	107 29	107 1	106 32	106 3	150 34	5
26	110 25	109 58	109 32	109 5	108 28	108 10	107 41	107 12	106 44	4
27	111 33	111 6	110 40	110 14	109 47	109 19	108 50	108 22	107 54	3
28	112 40	112 14	111 48	111 12	110 56	110 28	109 59	109 32	109 4	2
29	113 48	113 22	112 56	112 31	112 5	111 37	111 8	110 42	110 14	1
30	114 55	114 30	114 5	113 39	113 13	112 46	112 18	111 52	111 24	0
										♐

aſcenſionum ſigni ♐ pro elevatione gr.

	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
♋	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	
0	76 38	76 3	75 28	74 51	74 14	73 36	72 57	72 16	71 35	30
1	77 44	77 9	76 34	75 56	75 19	74 42	74 3	73 22	72 41	29
2	78 50	78 15	77 40	77 2	76 25	75 48	75 9	74 28	73 47	28
3	79 56	79 21	78 46	78 8	77 31	76 54	76 15	75 34	74 53	27
4	81 2	80 27	79 52	79 15	78 38	78 0	77 21	76 41	76 0	26
5	82 9	81 34	80 59	80 22	79 45	79 7	78 28	77 48	77 7	25
6	83 16	82 41	82 6	81 29	80 53	80 15	79 36	78 56	78 15	24
7	84 23	83 49	83 14	82 37	82 1	81 23	80 44	80 4	79 23	23
8	85 31	84 56	84 21	83 45	83 9	82 31	81 52	81 12	80 31	22
9	86 38	86 4	85 29	84 53	84 17	83 39	83 0	82 20	81 40	21
10	87 46	87 12	86 37	86 1	85 25	84 47	84 9	83 29	82 49	20
11	88 54	88 20	87 45	87 10	86 34	85 56	85 18	84 38	83 58	19
12	90 2	89 28	88 54	88 19	87 43	87 4	86 27	85 48	85 8	18
13	91 11	90 37	90 2	89 28	88 52	88 15	87 37	86 57	86 18	17
14	92 19	91 45	91 11	90 37	90 1	89 23	88 46	88 7	87 28	16
15	93 28	92 54	92 20	91 46	91 10	90 33	89 56	89 17	88 38	15
16	94 37	94 3	93 29	92 56	92 20	91 43	91 6	90 28	89 49	14
17	95 46	95 13	94 39	94 6	93 30	92 53	92 17	91 39	91 0	13
18	96 55	96 22	95 49	95 16	94 40	94 5	93 28	92 50	92 11	12
19	98 4	97 32	96 59	96 26	95 50	95 14	94 39	94 1	93 22	11
20	99 14	98 42	98 9	97 36	97 1	96 26	95 50	95 13	94 34	10
21	100 23	99 52	99 19	98 46	98 12	97 37	97 1	96 24	95 46	9
22	101 33	101 2	100 29	99 57	99 23	98 48	98 13	97 36	96 58	8
23	102 43	102 12	101 40	100 7	100 34	99 49	99 24	98 48	98 10	7
24	103 53	103 22	102 50	102 18	101 45	101 10	100 36	100 0	99 23	6
25	105 3	104 32	104 1	103 29	102 56	102 22	101 48	101 12	100 36	5
26	106 13	105 43	105 12	104 40	104 7	103 34	103 0	102 24	101 49	4
27	107 23	106 54	106 23	105 51	105 19	104 46	104 12	103 37	103 2	3
28	108 34	108 4	107 34	107 3	106 31	105 58	105 25	104 50	104 15	2
29	109 44	109 15	108 45	108 14	107 43	107 10	106 37	106 3	105 28	1
30	110 55	110 26	109 56	109 26	108 55	108 23	107 50	107 16	106 42	0

Tabula complementorum ad integram periodum

	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
♋	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	*Tem. /*	
0	70 52	70 8	69 23	68 16	67 47	66 57	66 5	65 10	64 14	30
1	71 58	71 14	70 29	69 41	68 53	68 3	67 5	66 15	65 20	29
2	73 4	72 20	71 35	70 54	69 59	69 9	68 17	67 21	66 26	28
3	74 11	73 27	72 42	71 57	71 6	70 16	69 24	68 28	67 33	27
4	75 18	74 34	73 49	73 1	72 13	71 23	70 31	69 36	68 40	26
5	76 25	75 41	74 56	74 9	73 21	72 31	71 39	70 44	69 48	25
6	77 33	76 49	76 4	75 17	74 29	73 39	72 47	71 53	70 56	24
7	78 41	77 57	77 12	76 25	75 38	74 47	73 55	73 2	72 5	23
8	79 49	79 6	78 21	77 34	76 47	75 56	75 4	74 12	73 15	22
9	80 58	80 15	79 30	78 43	77 56	77 6	76 14	75 22	74 25	21
10	82 7	81 24	80 39	79 53	79 6	78 16	77 25	76 32	75 36	20
11	83 16	82 34	81 49	81 3	80 17	79 27	78 36	77 43	76 48	19
12	84 26	83 44	82 59	82 13	81 28	80 38	79 8	78 54	78 0	18
13	85 36	84 54	84 10	83 24	82 39	81 50	80 59	80 6	79 12	17
14	86 46	86 4	85 21	84 35	83 49	83 1	82 11	81 18	80 24	16
15	87 57	87 15	86 32	85 47	85 1	84 13	83 23	82 31	81 37	15
16	89 8	88 26	87 44	86 59	86 13	85 26	84 36	83 44	82 51	14
17	90 19	89 38	88 56	88 12	87 26	86 39	85 50	84 58	84 5	13
18	91 31	90 50	90 8	89 24	88 39	87 52	87 4	86 12	85 20	12
19	92 43	92 2	91 20	90 37	89 52	89 5	88 17	87 26	86 34	11
20	93 55	93 15	92 33	91 50	91 5	90 19	89 31	88 41	87 49	10
21	95 7	94 27	93 46	93 3	92 19	91 33	90 46	89 56	89 4	9
22	96 19	95 40	94 59	94 17	93 33	92 47	92 1	91 11	90 20	8
23	97 32	96 53	96 12	95 30	94 47	94 2	93 16	92 27	91 36	7
24	98 45	98 6	97 26	96 44	96 1	95 16	94 31	93 42	92 52	6
25	99 58	99 19	98 40	97 58	97 16	96 31	95 46	94 58	94 9	5
26	101 11	100 33	99 54	99 13	98 31	97 47	97 2	96 15	95 26	4
27	102 24	101 47	101 8	100 28	99 46	99 3	98 18	97 32	96 44	3
28	103 38	103 1	102 22	101 43	101 2	100 19	99 35	98 49	98 1	2
29	104 52	104 15	103 37	102 58	102 17	101 35	100 51	100 6	99 19	1
30	106 6	105 30	104 52	103 13	103 33	102 51	102 8	101 23	100 37	0
										♐

aſcenſionum ſigni ♐ pro elevatione gr.

	46		47		48		49		50		51		52		53		
♋	Tem. ı		Tem. ı		Tem. ı		Tem. ı		Tem. ı		Tem. ı		Tem. ı		Tem. ı		
0	63	14	62	12	61	7	59	59	58	47	57	31	56	11	54	46	30
1	64	20	63	18	62	13	61	5	59	33	58	37	57	17	55	52	29
2	65	27	64	25	63	20	62	11	61	0	59	44	58	24	56	59	28
3	66	34	65	32	64	27	63	18	62	7	60	51	59	31	58	6	27
4	67	41	66	40	65	35	64	26	63	15	61	59	60	39	59	14	26
5	68	49	67	48	66	43	65	35	64	24	63	8	61	48	60	23	25
6	69	58	68	57	67	51	66	44	65	40	64	18	62	58	61	33	24
7	71	8	70	6	69	1	67	54	66	48	65	29	64	9	62	44	23
8	72	18	71	16	70	11	69	5	67	59	66	40	65	20	63	56	22
9	73	28	72	27	71	22	70	16	69	6	67	52	66	32	65	9	21
10	74	39	73	38	72	34	71	28	70	18	69	4	67	45	66	22	20
11	75	51	74	50	73	46	72	40	71	31	70	17	68	59	67	36	19
12	77	3	76	2	74	59	73	53	72	44	71	30	70	13	68	51	18
13	78	16	77	15	76	12	75	6	73	58	72	44	71	28	70	6	17
14	79	28	78	28	77	26	76	20	75	12	73	59	72	44	71	22	16
15	80	41	79	42	78	40	77	35	76	27	75	15	74	0	72	39	15
16	81	55	80	56	79	55	78	51	77	43	76	32	75	17	73	57	14
17	83	10	82	11	81	10	80	7	78	59	77	50	76	34	75	15	13
18	84	25	83	26	82	26	81	24	80	16	79	8	77	52	76	34	12
19	85	40	84	42	83	42	82	40	81	33	80	25	79	11	77	53	11
20	86	55	85	58	84	59	83	57	82	51	81	43	80	30	79	13	10
21	88	11	87	14	86	16	85	14	84	9	83	2	81	50	80	34	9
22	89	27	88	31	87	34	86	32	85	27	84	21	83	10	81	55	8
23	90	44	89	48	88	51	87	50	86	46	85	41	84	31	83	16	7
24	92	0	91	5	90	9	89	9	88	6	87	1	85	51	84	38	6
25	93	17	92	23	91	27	90	28	89	26	88	21	87	12	86	0	5
26	94	35	93	42	92	46	91	48	90	47	89	42	88	34	87	22	4
27	95	53	95	1	94	6	93	8	92	8	91	4	89	57	88	45	3
28	97	11	96	20	95	25	94	28	93	29	92	26	91	20	90	9	2
29	98	29	97	39	96	45	95	48	94	50	93	48	92	43	91	33	1
30	99	48	98	58	98	5	97	9	96	11	95	10	94	6	92	58	0
																	♐

aſcenſionum ſigni ♐ pro elevatione grad.

	54		55		56		57		58		59		60		61		
♋	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	Tem.	'	
0	53	14	51	37	49	52	47	58	45	54	43	39	41	8	38	24	30
1	54	21	52	42	50	58	49	5	47	0	44	45	42	14	39	31	29
2	55	28	53	49	52	5	50	12	48	7	45	52	43	22	40	38	28
3	56	36	54	57	53	13	51	20	49	15	47	1	44	31	41	48	27
4	57	44	56	6	54	22	52	29	50	25	48	11	45	41	42	59	26
5	58	53	57	16	55	32	53	39	51	36	49	22	46	53	44	11	25
6	60	3	58	27	56	43	54	50	52	48	50	34	48	6	45	25	24
7	61	14	59	39	57	55	56	2	54	1	51	48	49	20	46	40	23
8	62	26	60	52	59	8	57	15	55	16	53	3	50	36	47	56	22
9	63	39	62	5	60	22	58	30	56	31	54	19	51	53	49	16	21
10	64	53	63	19	61	37	59	46	57	47	55	36	53	11	50	36	20
11	66	8	64	34	62	53	61	3	59	4	56	54	54	30	51	57	19
12	67	23	65	50	64	9	62	20	60	22	58	13	55	50	53	19	18
13	68	39	67	7	65	26	63	38	61	41	59	33	57	12	54	42	17
14	69	56	68	24	66	44	64	57	63	1	60	54	58	35	56	5	16
15	71	13	69	42	68	3	66	17	64	22	62	17	59	59	57	31	15
16	72	31	71	1	69	23	67	38	65	44	63	41	61	24	58	57	14
17	73	50	72	21	70	44	69	0	67	7	65	5	62	50	60	25	13
18	75	10	73	31	72	5	70	23	68	31	66	30	64	17	61	54	12
19	76	30	75	2	73	27	71	46	69	56	67	56	65	45	63	24	11
20	77	51	76	24	74	50	73	10	71	21	69	23	67	13	64	55	10
21	79	13	77	46	76	13	74	34	72	47	70	51	68	42	66	26	9
22	80	35	79	8	77	37	75	59	74	14	72	18	70	12	67	58	8
23	81	57	80	31	79	2	77	25	75	41	73	48	71	43	69	31	7
24	83	20	81	55	80	27	78	51	77	9	75	17	73	15	71	4	6
25	84	43	83	20	81	53	80	18	78	37	76	47	74	47	72	40	5
26	86	6	84	45	83	19	81	40	80	6	78	18	76	20	74	15	4
27	87	30	86	11	84	46	83	14	81	36	79	49	77	53	75	50	3
28	88	55	87	37	86	13	84	43	83	6	81	23	79	27	77	26	2
29	90	20	89	3	87	40	86	12	84	36	82	53	81	1	79	2	1
30	91	46	90	30	89	8	87	4	86	7	84	26	82	36	80	40	0
																	♐

aſcenſionum ſigni ♐ pro elevatione gr.

Tabula aſcenſionum ſigni ♋

	62		63		64		65		66		67		68		69		
♋	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	Tem.	/	
0	35	13	31	29	26	59	21	8	12	48							30
1	36	20	32	36	28	5	22	15	13	56							29
2	37	28	33	44	29	15	23	25	15	10							28
3	38	37	34	55	30	26	24	39	16	28							27
4	39	49	36	7	31	40	25	56	17	52							26
5	41	2	37	22	32	56	27	16	19	22							25
6	42	17	38	38	34	14	28	39	20	54							24
7	43	34	39	57	35	36	30	6	22	30							23
8	44	52	41	18	37	0	31	36	24	9							22
9	46	12	42	40	38	26	33	9	25	53							21
10	47	33	44	4	39	54	34	44	27	38							20
11	48	57	45	30	41	24	36	19	29	26							19
12	50	21	46	56	42	55	37	55	31	16	17	50					18
13	51	46	48	23	44	25	39	32	33	7	21	28					17
14	53	11	49	51	45	57	41	10	34	59	24	22					16
15	54	39	51	21	47	31	42	50	36	54	27	13					15
16	56	8	52	53	49	8	44	32	38	49	29	53					14
17	57	38	54	26	50	45	46	17	40	45	32	25					13
18	59	10	56	0	52	26	48	4	42	42	34	54					12
19	60	42	58	37	54	7	49	52	44	39	37	20					11
20	62	15	59	15	55	49	51	40	46	35	39	43	24	8			10
21	63	55	60	52	57	29	53	28	48	32	42	4	30	17			9
22	65	24	62	30	59	11	55	16	50	29	44	23	34	15			8
23	67	0	64	9	60	54	57	6	52	27	46	41	37	38			7
24	68	36	65	49	62	39	58	57	54	28	48	57	40	45			6
25	70	14	67	30	64	25	60	49	56	30	51	12	43	38			5
26	71	52	69	12	66	11	62	42	58	30	53	26	46	25	30	49	4
27	73	30	70	53	67	56	64	33	60	30	55	39	49	6	37	24	3
28	75	8	72	35	69	42	66	25	62	31	57	52	51	43	41	58	2
29	76	47	74	18	71	29	68	17	64	31	60	3	54	16	45	40	1
30	78	28	76	2	73	17	70	10	66	32	62	14	56	46	49	1	0
																	♐

Tabula complementorum ad integram ſigni ♐

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
♌	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	
0	121 50	121 28	121 6	120 44	120 21	119 59	119 36	119 14	118 52	30
1	122 53	122 31	122 9	121 47	121 25	121 3	120 40	120 19	119 57	29
2	123 55	123 33	123 12	122 50	122 28	122 7	121 44	121 23	121 1	28
3	124 57	124 36	124 15	124 53	123 32	123 10	122 48	122 27	122 6	27
4	125 59	125 38	125 18	124 56	124 35	124 14	123 52	123 31	123 10	26
5	127 1	126 40	126 20	125 59	125 38	125 17	124 56	124 35	124 14	25
6	128 3	127 42	127 22	127 2	126 41	126 20	126 0	125 39	125 18	24
7	129 4	128 44	128 24	128 4	127 44	127 23	127 3	126 42	126 22	23
8	130 6	129 45	129 26	129 6	128 46	128 26	128 6	127 46	127 25	22
9	131 7	130 47	130 28	130 8	129 49	129 29	129 9	128 49	128 29	21
10	132 8	131 48	131 29	131 10	130 51	130 31	130 12	129 52	129 32	20
11	133 9	132 50	132 31	132 12	131 52	131 34	131 15	130 55	130 38	19
12	134 10	133 51	133 32	133 14	132 55	132 36	132 18	131 58	131 39	18
13	135 10	134 52	134 34	134 15	133 57	133 39	133 20	133 1	132 43	17
14	136 11	135 53	135 35	135 17	134 59	134 41	134 23	134 4	133 46	16
15	137 11	136 54	136 36	136 8	136 1	135 43	135 25	135 7	134 49	15
16	138 11	137 54	137 37	137 19	137 2	136 45	136 27	136 9	135 52	14
17	139 11	138 54	138 37	138 20	138 3	137 46	137 29	137 11	136 54	13
18	140 10	139 54	139 37	139 20	139 4	138 47	138 30	138 13	137 59	12
19	141 10	140 54	140 37	140 21	140 5	139 48	139 32	139 15	138 59	11
20	142 9	141 53	141 37	141 21	141 5	140 49	140 33	140 17	140 1	10
21	143 8	142 53	142 37	142 22	142 6	141 50	141 35	141 19	141 3	9
22	144 7	143 52	143 37	143 22	143 6	142 50	142 36	142 20	142 5	8
23	145 6	144 52	144 37	144 22	144 7	143 51	143 37	143 22	143 7	7
24	146 5	145 51	145 37	145 22	145 7	144 51	144 38	144 23	144 9	6
25	147 4	146 50	146 36	146 22	146 7	145 51	145 39	145 24	145 10	5
26	148 2	147 49	147 35	147 21	147 7	146 52	146 40	146 25	146 11	4
27	149 0	148 47	148 34	148 20	148 7	147 52	147 40	147 26	147 12	3
28	149 58	149 46	149 32	149 19	149 6	148 52	148 40	148 27	148 13	2
29	150 56	150 44	150 31	150 18	150 6	149 52	149 40	149 28	149 14	1
30	151 54	151 42	151 29	151 17	151 5	150 52	150 40	150 28	150 15	0
										♏

periodum aſcenſionum pro elevatione grad. ſigni ♏

Tabula aſcenſionum ſigni ♌

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
♌	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	Tem. ,	
0	118 29	118 6	117 43	117 19	116 56	116 33	116 9	115 44	115 20	30
1	119 34	119 11	118 49	118 25	118 2	117 39	117 16	116 51	116 27	29
2	120 39	120 16	119 54	119 31	119 8	118 45	118 22	117 58	117 34	28
3	121 43	121 21	120 59	120 35	120 14	119 51	119 29	119 5	118 41	27
4	122 48	122 26	122 4	121 42	121 20	120 57	120 35	120 12	119 48	26
5	123 52	123 31	123 9	122 47	122 25	122 3	121 41	121 18	120 55	25
6	124 56	124 36	124 14	123 52	123 31	123 9	122 47	122 25	122 2	24
7	126 0	125 40	125 19	124 57	124 36	124 15	123 53	123 31	123 9	23
8	127 4	126 45	126 23	126 2	125 42	125 20	124 59	124 37	124 15	22
9	128 8	127 49	127 28	127 7	126 47	126 26	126 5	125 43	125 22	21
10	129 12	128 53	128 32	128 12	127 52	127 31	127 10	126 49	126 28	20
11	130 16	129 57	129 37	129 17	128 57	128 37	128 16	127 56	127 35	19
12	131 20	131 1	130 41	130 22	130 2	129 42	129 22	129 2	128 41	18
13	132 24	132 5	131 46	131 27	131 7	130 48	130 28	130 8	129 48	17
14	133 28	133 9	132 50	132 32	132 12	131 53	131 34	131 14	130 54	16
15	134 31	134 13	133 54	133 36	133 17	132 58	132 39	132 20	132 0	15
16	135 34	135 16	134 58	134 40	134 22	134 3	133 44	133 26	133 6	14
17	136 37	136 19	136 1	135 44	135 26	135 8	134 49	134 31	134 12	13
18	137 40	137 22	137 5	136 47	136 30	136 12	135 54	135 36	135 17	12
19	138 43	138 25	138 8	137 51	137 34	137 17	136 59	136 41	136 23	11
20	139 45	139 28	139 11	138 54	138 38	138 21	138 3	137 46	137 28	10
21	140 48	140 31	140 14	139 58	139 42	139 25	139 8	138 51	138 34	9
22	141 50	141 34	141 17	141 1	140 46	140 29	140 13	139 56	139 39	8
23	142 52	142 36	142 20	142 5	141 49	141 33	141 17	141 1	140 45	7
24	143 54	143 39	143 23	143 8	142 53	142 37	142 22	142 6	141 50	6
25	144 56	144 41	144 26	144 11	143 56	143 41	143 26	143 11	142 55	5
26	145 58	145 43	145 29	145 14	144 59	144 45	144 30	144 16	144 0	4
27	146 59	146 45	146 30	146 17	146 2	145 48	145 34	145 20	145 5	3
28	148 1	147 47	147 33	147 19	147 5	146 52	146 38	146 24	146 10	2
29	149 2	148 49	148 35	148 22	148 8	147 55	147 42	147 28	147 15	1
30	150 3	149 50	149 37	149 24	149 11	148 58	148 45	148 32	148 19	0
										♍

Tabula complementorum ad integram periodum

Pro Elevatione gr.

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
♌	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	
0	114 55	114 30	114 5	113 39	113 13	112 46	112 18	111 52	111 24	30
1	116 3	115 38	115 13	114 48	114 22	113 55	113 28	113 2	112 34	29
2	117 10	116 46	116 21	115 56	115 31	115 4	114 37	114 12	113 44	28
3	118 18	117 53	117 29	117 4	116 39	116 13	115 47	115 21	114 54	27
4	119 25	119 2	118 37	118 12	117 48	117 21	116 56	116 31	116 4	26
5	120 32	120 8	119 45	119 20	118 56	118 31	118 5	117 40	117 13	25
6	121 39	121 16	120 53	120 28	120 5	119 40	119 15	118 50	118 23	24
7	122 46	122 24	122 1	121 36	121 13	120 49	120 24	119 59	119 33	23
8	123 53	123 31	123 8	122 44	122 21	121 57	121 33	121 9	120 43	22
9	125 0	124 38	124 16	123 52	123 29	123 6	122 42	122 18	121 53	21
10	126 6	125 45	125 23	125 0	124 37	124 14	123 51	123 27	123 3	20
11	127 13	126 53	126 31	126 8	125 46	125 23	125 1	124 37	124 13	19
12	128 20	128 0	127 38	127 16	126 54	126 32	126 10	125 47	125 23	18
13	129 27	129 7	128 46	128 24	128 3	127 41	127 19	126 56	126 33	17
14	130 34	130 14	129 53	129 32	129 11	128 50	128 28	128 6	127 42	16
15	131 41	131 21	131 0	130 40	130 19	129 58	129 37	129 15	128 52	15
16	132 47	132 28	132 7	131 48	131 27	131 6	130 46	130 24	130 2	14
17	133 53	133 34	133 14	132 55	132 35	132 14	131 54	131 33	131 11	13
18	134 59	134 41	134 21	134 2	133 42	133 22	133 3	132 42	132 21	12
19	136 5	135 47	135 28	135 9	134 50	134 30	134 11	133 51	133 30	11
20	137 11	136 53	136 34	136 16	135 57	135 38	135 19	134 59	134 39	10
21	138 17	138 0	137 41	137 23	137 5	136 46	136 28	136 8	135 49	9
22	139 23	139 6	138 48	138 30	138 13	137 54	137 36	137 17	136 58	8
23	140 29	140 12	139 54	139 37	139 20	139 2	138 44	138 26	138 8	7
24	141 35	141 18	141 1	140 44	140 28	140 10	139 52	139 35	139 17	6
25	142 40	142 24	142 7	141 51	141 35	141 18	141 0	140 42	140 26	5
26	143 45	143 30	143 13	142 58	142 42	142 26	142 8	141 52	141 35	4
27	144 50	144 35	144 19	144 4	143 49	143 33	143 16	143 0	142 44	3
28	145 55	144 41	145 25	145 11	144 56	144 40	144 24	144 8	143 52	2
29	147 0	146 46	146 31	146 17	146 3	145 47	145 32	145 16	145 1	1
30	148 5	147 51	147 37	147 23	147 9	146 54	146 39	146 24	146 9	0
										♏

aſcenſionum ſigni ♏ pro elevatione grad.

	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
Ω	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	*Tem. 1*	
0	110 55	110 26	109 56	109 26	108 55	108 23	107 50	107 16	106 42	30
1	112 6	111 37	111 7	110 37	110 6	109 35	190 2	108 29	107 55	29
2	113 16	112 48	112 18	111 48	111 18	110 47	110 15	109 44	109 9	28
3	114 27	113 58	113 29	113 0	112 30	111 59	111 27	110 55	110 22	27
4	115 37	115 9	114 40	114 11	113 42	113 11	112 40	112 8	111 36	26
5	116 47	116 19	115 51	115 23	114 54	114 24	113 53	113 22	112 50	25
6	117 58	117 30	117 2	116 34	116 5	115 36	115 5	114 35	114 3	24
7	119 8	118 41	118 13	117 45	117 17	116 48	116 18	115 48	115 17	23
8	120 18	119 51	119 24	118 57	118 29	118 1	117 31	117 1	116 30	22
9	121 28	121 2	120 35	120 8	119 41	119 13	118 44	118 14	117 44	21
10	122 38	122 12	121 47	121 20	120 53	120 26	119 57	119 28	118 58	20
11	123 49	123 23	122 58	122 31	122 5	121 38	121 10	120 41	120 12	19
12	124 59	124 36	124 9	123 43	123 17	122 51	122 23	121 55	121 26	18
13	126 10	125 45	125 21	124 55	124 13	124 3	123 37	123 9	122 40	17
14	127 20	126 56	126 32	126 7	125 42	125 16	124 50	124 23	123 55	16
15	128 30	128 6	127 43	127 19	126 54	126 29	126 3	125 37	125 9	15
16	129 40	129 17	128 54	128 31	128 6	127 42	127 16	126 51	126 23	14
17	130 50	130 27	130 5	129 42	129 18	128 54	128 29	128 4	127 37	13
18	132 0	131 38	131 16	130 53	130 30	130 6	129 42	129 17	128 51	12
19	133 10	132 48	132 27	132 4	131 42	131 18	130 55	130 30	130 5	11
20	134 19	133 58	133 37	133 15	132 53	132 30	132 7	131 43	131 19	10
21	135 29	135 9	134 48	134 27	134 5	133 43	133 20	132 57	132 33	9
22	136 39	136 19	135 59	135 38	135 17	134 55	134 33	134 10	133 47	8
23	137 48	137 29	137 9	136 49	136 29	136 7	135 46	135 24	135 1	7
24	138 58	138 39	138 20	138 0	137 41	137 19	136 29	136 37	136 15	6
25	140 7	139 49	139 30	139 11	138 52	138 31	138 11	137 50	137 28	5
26	141 17	140 59	140 41	140 22	140 4	139 43	139 24	139 3	138 42	4
27	142 26	142 9	141 51	141 33	141 15	140 55	140 36	140 16	139 56	3
28	143 35	143 18	143 1	142 46	142 26	142 7	141 49	141 29	141 9	2
29	144 44	144 28	144 11	143 55	143 37	143 19	143 1	142 42	142 23	1
30	145 53	145 37	145 21	145 5	144 48	144 30	144 13	143 55	143 36	0
										♍

Tabula complementorum ad int gram periodum

	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
♌	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	
0	106 6	105 30	104 52	103 13	103 33	102 51	102 8	101 23	100 37	30
1	107 20	106 44	106 7	105 28	104 49	104 7	103 25	102 40	101 55	29
2	108 34	107 58	107 22	106 44	106 5	105 24	104 42	103 56	103 13	28
3	109 48	109 13	108 37	107 59	107 21	106 40	105 59	105 16	104 32	27
4	111 2	110 27	109 52	109 15	108 37	107 57	107 16	106 34	105 50	26
5	112 16	111 42	111 7	110 31	109 53	109 14	108 34	107 52	107 9	25
6	113 30	112 56	112 22	111 46	111 9	110 31	109 51	109 10	108 28	24
7	114 44	114 11	113 37	113 2	112 25	111 48	111 9	110 28	109 47	23
8	115 59	115 26	114 53	114 28	113 42	113 5	112 27	111 47	111 6	22
9	117 13	116 41	116 8	115 34	114 58	114 22	113 45	113 5	112 25	21
10	118 28	117 50	117 24	116 50	116 15	115 40	115 3	114 24	113 44	20
11	119 42	119 11	118 39	118 6	117 32	116 57	116 21	115 43	115 3	19
12	120 57	120 27	119 55	119 22	118 49	118 15	117 39	117 2	116 23	18
13	122 11	121 43	121 11	120 39	120 6	119 32	118 58	118 21	117 42	17
14	123 26	122 58	122 27	121 55	121 23	120 50	120 16	119 41	119 2	16
15	124 41	124 13	123 43	123 12	122 40	122 8	121 35	121 0	120 22	15
16	125 56	125 28	124 59	124 28	123 57	123 25	122 53	122 19	121 42	14
17	127 10	126 43	126 15	125 45	125 14	124 43	124 11	123 38	123 2	13
18	128 25	127 58	127 30	127 2	126 31	126 0	125 29	124 57	124 22	12
19	129 89	129 13	128 46	128 18	127 48	127 18	126 47	126 16	125 42	11
20	130 53	130 28	130 1	129 34	129 5	128 36	128 6	127 35	127 2	10
21	132 8	131 43	131 17	130 51	130 22	129 54	129 25	128 54	128 22	9
22	133 23	132 58	132 33	132 7	131 39	121 12	130 43	130 13	129 42	8
23	134 37	134 13	133 49	133 24	132 57	122 30	132 2	131 33	131 3	7
24	135 52	135 28	135 5	134 40	134 14	123 48	133 21	132 51	132 23	6
25	137 6	136 43	136 20	135 56	135 31	125 5	134 39	134 11	133 43	5
26	138 21	137 58	137 36	137 12	136 48	126 23	135 58	135 30	135 3	4
27	139 35	139 13	138 51	138 28	138 5	127 41	137 16	136 49	136 23	3
28	140 49	140 28	140 7	139 44	139 22	138 52	138 34	138 8	137 43	2
29	142 3	141 43	141 22	141 0	140 39	140 16	139 52	139 27	139 3	1
30	143 17	142 57	142 37	142 16	141 55	141 33	141 10	140 46	140 22	0
										♏

aſcenſionum ſigni ♏ pro elevatione grad.

Tabula aſcenſionum ſigui ♌

	46	47	48	49	50	51	52	53	
♌	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	
0	99 48	99 58	98 5	97 9	96 11	95 10	94 6	92 58	30
1	101 7	100 17	99 25	98 30	97 33	96 33	95 30	94 23	29
2	102 26	101 37	100 46	99 51	98 55	97 56	96 54	95 43	28
3	103 45	102 57	102 6	101 13	100 18	99 19	98 18	97 13	27
4	105 4	104 17	103 27	102 34	101 40	100 42	99 42	98 38	26
5	106 24	105 37	104 48	103 56	103 3	102 6	101 7	100 4	25
6	107 43	106 57	106 9	105 18	104 26	103 30	102 32	101 30	24
7	109 3	108 18	107 30	106 40	105 49	104 54	103 57	102 56	23
8	110 23	109 38	108 52	108 3	107 12	106 18	105 22	104 22	22
9	111 43	110 59	110 13	109 25	108 35	107 42	106 47	105 48	21
10	113 3	112 20	111 35	110 48	109 58	109 7	108 12	107 15	20
11	114 23	113 41	112 57	112 11	111 22	110 32	109 38	108 42	19
12	115 44	115 2	114 19	113 34	112 46	111 57	111 4	110 9	18
13	117 4	116 24	115 41	114 57	114 10	113 22	112 30	111 36	17
14	118 25	117 45	117 3	116 20	115 34	114 47	113 56	113 4	16
15	119 46	119 7	118 26	117 44	116 59	116 12	115 23	114 32	15
16	121 6	120 28	119 48	119 7	118 23	117 37	116 49	115 59	14
17	122 27	121 49	121 10	120 30	119 47	119 2	118 15	117 26	13
18	123 47	123 11	122 32	121 53	121 11	120 27	119 42	118 54	12
19	125 8	124 32	123 54	123 16	122 35	121 52	121 8	120 21	11
20	126 29	125 54	125 17	124 39	123 59	123 18	122 35	121 49	10
21	127 50	127 15	126 40	126 2	125 23	124 43	124 2	123 17	9
22	129 10	128 37	128 3	127 26	126 48	126 9	125 28	124 45	8
23	130 31	129 58	129 26	128 49	128 12	127 35	126 55	126 13	7
24	131 52	131 20	130 49	130 13	129 37	129 1	128 22	127 41	6
25	133 13	132 42	132 11	131 37	131 2	130 26	129 48	129 8	5
26	134 34	134 4	133 34	133 1	132 27	131 52	131 15	130 36	4
27	135 55	135 26	134 56	134 24	133 51	133 17	132 41	132 4	3
28	137 15	136 47	136 18	135 48	135 16	134 43	134 8	133 31	2
29	138 36	138 9	137 40	137 11	136 40	136 8	135 34	134 59	1
30	139 56	139 30	139 2	138 34	138 4	137 33	137 0	136 26	0

Tabula complementorum ad integram periodum

	54		55		56		57		58		59		60		61		
♌	*Tem.*	′	*Tem*	′	*Tem.*	′	*Tem*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	*Tem.*	′	
0	91	46	90	30	89	8	87	41	86	7	84	26	82	36	80	40	30
1	93	12	91	57	90	37	89	11	87	38	85	59	84	11	82	18	29
2	94	38	93	24	92	6	90	41	89	10	87	33	85	47	83	55	28
3	96	4	94	52	93	35	92	11	90	42	89	7	87	23	85	33	27
4	97	31	96	20	95	4	93	42	92	14	90	41	88	59	87	12	26
5	98	58	97	48	96	33	95	13	93	47	92	15	90	36	88	51	25
6	100	25	99	16	98	3	96	44	95	20	93	50	92	13	90	30	24
7	101	52	100	44	99	33	98	15	96	53	95	25	93	50	92	9	23
8	103	19	102	13	101	3	99	47	98	26	97	0	95	27	93	49	22
9	104	47	103	42	102	33	101	19	99	59	98	35	97	4	95	29	21
10	106	15	105	11	104	3	102	51	101	33	100	11	98	42	97	8	20
11	107	43	106	40	105	34	104	23	103	7	101	47	100	20	98	48	19
12	109	11	108	10	107	5	105	56	104	42	103	23	101	58	100	29	18
13	110	40	109	40	108	36	107	29	106	16	104	59	103	36	102	10	17
14	112	8	111	10	110	7	109	2	107	51	106	35	105	14	103	50	16
15	113	37	112	40	111	39	110	35	109	26	108	12	106	53	105	30	15
16	115	5	114	10	113	10	112	7	111	0	109	48	108	31	107	10	14
17	116	34	115	40	114	41	113	40	112	34	111	24	110	9	108	51	13
18	118	3	117	10	116	12	115	13	114	9	113	1	111	47	110	41	12
19	119	32	118	40	117	44	116	46	115	43	114	37	113	26	112	12	11
20	121	1	120	10	119	16	118	19	117	18	116	14	115	5	113	53	10
21	122	30	121	40	120	48	119	52	118	53	117	50	116	44	115	33	9
22	123	59	123	11	122	20	121	25	120	28	119	27	118	23	117	14	8
23	125	28	124	42	123	52	122	38	122	3	121	4	120	1	118	54	7
24	126	57	126	12	125	24	124	31	123	38	122	41	121	39	120	34	6
25	128	26	127	42	126	55	126	5	125	13	124	17	123	17	122	15	5
26	129	55	129	13	128	37	127	39	126	48	125	54	124	56	123	55	4
27	131	24	130	43	129	59	129	12	128	23	127	30	126	34	125	35	3
28	132	53	132	13	131	30	130	45	129	57	129	6	128	12	127	15	2
29	134	22	133	43	133	2	132	18	131	32	130	42	129	50	128	56	1
30	135	50	135	13	134	33	133	51	133	6	132	18	131	28	130	36	0
																	♏

aſcenſionum ſigni ♏ pro elevatione grad.

Tabula aſcenſionum ſigni ♌

	62	63	64	65	66	67	68	69	
♌	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	
0	78 28	76 2	73 17	70 10	66 32	62 14	56 46	49 1	30
1	80 9	77 46	75 6	72 3	68 32	64 24	59 13	52 8	29
2	81 49	79 29	76 52	73 56	70 32	66 34	61 38	55 5	28
3	83 29	81 14	78 40	75 48	72 31	68 43	64 1	57 56	27
4	85 11	82 58	80 29	77 42	74 31	70 51	66 22	60 41	26
5	86 53	84 43	82 19	79 36	76 31	72 58	68 42	63 20	25
6	88 35	86 28	84 7	81 29	78 30	75 4	71 0	65 56	24
7	90 17	88 13	85 56	83 22	80 29	77 10	73 17	68 29	23
8	91 59	89 58	87 45	85 16	82 28	79 16	75 32	71 0	22
9	93 42	91 44	89 35	87 9	84 27	81 22	77 47	73 28	21
10	95 24	93 29	91 23	89 2	86 25	83 27	79 59	75 53	20
11	97 7	95 14	93 11	90 55	88 23	85 31	82 10	78 15	19
12	98 50	97 1	95 1	92 49	90 21	87 35	84 21	80 36	18
13	100 32	98 47	96 51	94 43	92 19	89 37	86 33	82 56	17
14	102 15	100 32	98 39	96 36	94 16	91 40	88 43	85 16	16
15	103 58	102 18	100 28	98 29	96 13	93 42	90 52	87 34	15
16	105 41	104 4	102 17	160 21	90 10	95 44	93 0	89 51	14
17	107 24	105 49	104 6	102 13	100 6	97 46	95 8	92 7	13
18	109 7	107 34	105 54	104 5	102 2	99 47	97 15	94 21	12
19	110 50	109 20	107 43	105 57	103 59	101 48	99 22	96 34	11
20	112 32	111 5	109 32	107 49	105 55	103 48	101 27	98 46	10
21	114 15	112 51	111 20	109 40	107 50	105 48	103 32	100 57	9
22	115 58	114 36	113 8	111 31	109 45	107 47	105 36	103 7	8
23	117 41	116 22	114 55	113 23	111 40	109 46	107 40	105 17	7
24	119 23	118 6	116 44	115 14	113 34	111 45	109 43	107 27	6
25	121 6	119 52	118 32	117 5	115 29	113 44	111 46	109 36	5
26	122 49	121 37	120 19	118 56	117 23	115 42	113 49	111 44	4
27	124 31	123 21	122 7	120 46	119 16	117 39	115 51	113 51	3
28	126 13	125 6	123 54	122 36	121 10	119 36	117 52	115 57	2
29	127 56	126 50	125 41	124 26	123 3	121 33	119 53	118 2	1
30	129 38	128 35	127 28	126 15	124 56	123 29	121 53	120 7	0
									♏

Tabula complementorum ad integram periodum

	70	71	72	73	74	75	76	77	
♌	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	
0									30
1	37 0								29
2	43 43								28
3	48 27								27
4	52 23								26
5	55 53								25
6	59 9	47 2							24
7	62 14	52 23							23
8	65 11	56 41							22
9	68 2	60 29							21
10	70 47	63 58	52 3						20
11	73 28	67 13	57 33						19
12	76 6	70 20	62 0						18
13	78 42	73 19	65 54	48 51					17
14	81 15	76 11	69 28	58 30					16
15	83 44	79 0	72 53	63 45					15
16	86 11	81 44	76 5	68 8					14
17	88 36	84 25	79 10	72 4	59 32				13
18	91 1	87 2	82 10	75 43	65 49				12
19	93 23	89 38	85 2	79 9	70 43				11
20	95 43	92 10	87 50	82 25	74 59	61 13			10
21	98 2	94 39	90 34	85 31	78 52	68 20			9
22	100 20	97 7	93 16	88 34	82 29	72 40			8
23	102 37	99 32	95 54	91 30	85 27	78 13	63 22		7
24	104 53	101 57	98 29	94 22	89 12	82 20	71 20		6
25	107 8	104 19	101 3	97 11	92 23	86 10	77 2		5
26	109 22	106 41	103 35	99 56	95 27	89 46	81 55	66 33	4
27	111 35	109 2	106 5	102 37	98 26	93 12	86 11	34 57	3
28	113 47	111 21	108 33	105 15	101 21	96 31	90 12	80 55	2
29	115 58	113 39	110 59	107 52	104 12	99 41	93 56	84 56	1
30	118 9	115 55	113 23	110 26	106 59	102 47	97 31	90 26	0
									♍

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum ſigni ♍

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
♍	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	Tem. ı	
0	151 54	151 42	151 29	151 17	151 5	150 52	150 40	150 28	150 15	30
1	152 52	152 40	152 28	152 16	152 4	151 52	151 40	151 28	151 16	29
2	153 49	153 38	153 26	153 15	153 3	152 51	152 40	152 28	152 17	28
3	154 47	154 35	154 24	154 13	154 2	153 51	153 40	153 28	153 17	27
4	155 44	155 33	155 22	155 12	155 1	154 50	154 40	154 28	154 18	26
5	156 41	156 30	156 20	156 10	156 0	155 49	155 39	155 28	155 18	25
6	157 38	157 28	157 18	157 8	156 59	156 48	156 39	156 28	156 18	24
7	158 35	158 25	158 16	158 0	157 57	157 47	157 38	157 28	157 18	23
8	159 32	159 22	159 13	159 4	158 56	158 46	158 37	158 27	158 18	22
9	160 29	160 19	160 11	160 2	159 54	159 45	159 36	159 27	159 18	21
10	161 24	161 16	161 8	161 0	160 52	160 43	160 35	160 26	160 18	20
11	162 22	162 13	162 5	161 58	161 50	161 42	161 34	161 26	161 18	19.
12	163 18	163 10	163 2	162 55	162 48	162 40	162 33	162 25	162 17	18
13	164 14	164 7	163 59	163 53	163 46	163 39	163 31	163 24	163 17	17
14	165 10	165 4	164 56	164 50	164 44	164 37	164 30	164 23	164 16	16
15	166 6	166 0	165 53	165 47	165 41	165 35	165 28	165 22	165 15	15
16	167 2	166 37	166 50	166 44	166 39	166 33	166 27	166 21	166 15	14
17	167 58	167 53	167 47	167 41	167 36	167 31	167 25	167 20	167 14	13
18	168 54	168 49	168 43	168 38	168 34	168 29	168 24	168 18	168 13	12
19	169 50	169 45	169 40	169 35	169 31	169 27	169 22	169 17	169 12	11
20	170 45	170 41	170 36	170 37	170 28	170 24	170 20	170 15	170 11	10
21	171 41	171 37	171 33	171 29	171 26	171 22	171 18	171 14	171 10	9
22	172 37	172 33	172 30	172 26	172 23	172 20	172 16	172 13	172 9	8
23	173 32	173 29	173 26	173 23	173 21	173 17	173 14	173 11	173 8	7
24	174 28	174 25	174 23	174 20	174 18	174 15	174 12	174 10	174 7	6
25	175 23	175 21	175 19	175 17	175 15	175 12	175 10	175 8	175 6	5
26	176 19	76 17	176 16	176 14	176 12	176 10	176 8	176 7	176 5	4
27	177 14	177 13	177 12	177 11	177 9	177 8	177 6	177 5	177 4	3
28	178 10	178 9	178 8	178 7	178 6	178 5	178 4	178 4	178 3	2
29	179 5	179 5	179 4	179 4	179 3	179 3	179 2	179 2	179 2	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0
										♎

Tabula complementorum ad integram periodum

Pro Elevatione gr.

	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
♍	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	
0	150 3	149 50	149 37	149 24	149 11	148 58	148 45	148 32	148 19	30
1	151 4	150 52	150 39	150 27	150 14	150 1	149 49	149 36	149 24	29
2	152 5	151 53	151 41	151 29	151 17	151 4	150 52	150 40	150 28	28
3	153 6	152 55	152 43	152 31	152 19	152 7	151 56	151 44	151 32	27
4	154 7	153 56	153 45	153 33	153 22	153 10	152 59	152 48	152 36	26
5	155 7	154 57	154 46	154 35	154 24	154 13	154 2	153 51	153 40	25
6	156 8	155 58	155 48	155 37	155 27	155 16	155 5	154 55	154 44	24
7	157 8	156 59	156 49	156 39	156 29	156 19	156 8	155 58	155 48	23
8	158 9	158 0	157 50	157 41	157 31	157 21	157 11	157 2	156 52	22
9	159 9	159 1	158 51	158 43	158 33	158 24	158 14	158 5	157 56	21
10	160 9	160 1	159 52	159 44	159 35	159 26	159 17	159 8	158 59	20
11	161 9	161 2	160 53	160 46	160 37	160 28	160 20	160 11	160 3	19
12	162 9	162 2	161 54	161 47	161 39	161 30	161 23	161 14	161 6	18
13	163 9	163 3	162 55	162 48	162 40	162 32	162 25	162 17	162 10	17
14	164 9	164 3	163 56	163 49	163 42	163 34	163 28	163 20	163 13	16
15	165 9	165 3	164 56	164 50	164 43	164 36	164 30	164 23	164 16	15
16	166 9	166 3	165 57	165 51	165 45	165 38	165 33	165 26	165 19	14
17	167 9	167 3	166 57	166 52	166 46	166 40	166 35	166 29	166 22	13
18	168 8	168 3	167 58	167 53	167 48	167 42	167 37	167 31	167 25	12
19	169 8	169 3	168 58	168 54	168 49	168 44	168 39	168 34	168 28	11
20	170 7	170 3	169 58	169 54	169 50	169 45	169 41	169 36	169 31	10
21	171 7	171 3	170 59	170 55	170 51	170 47	170 43	170 39	170 34	9
22	172 6	172 3	171 59	171 56	171 52	171 49	171 45	171 41	171 37	8
23	173 6	173 3	173 0	172 56	172 53	172 50	172 47	172 44	172 40	7
24	174 5	174 3	174 0	173 57	173 54	173 52	173 49	173 46	173 43	6
25	175 4	175 2	175 0	174 57	174 55	174 53	174 51	174 48	174 46	5
26	176 4	176 2	176 0	175 58	175 56	175 55	175 53	175 51	175 49	4
27	177 3	177 2	177 0	176 59	176 57	176 56	176 55	176 53	176 52	3
28	178 2	178 1	178 0	177 59	177 58	177 58	177 57	177 56	177 55	2
29	179 1	179 1	179 0	179 0	178 59	178 59	178 59	178 58	178 58	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0
										♎

aſcenſionum ſigni ♎ pro elevatione grad.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula aſcenſionum ſigni ♍

	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
♍	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	Tem. ′	
0	148 5	147 51	147 37	147 23	147 9	146 54	146 39	146 24	146 9	30
1	149 10	148 57	148 43	148 29	148 16	148 1	147 47	147 32	147 18	29
2	150 15	150 2	149 49	149 35	149 22	149 8	148 55	148 40	148 26	28
3	151 20	151 7	150 54	150 41	150 29	150 15	150 2	149 48	149 35	27
4	152 25	152 12	152 0	151 47	151 35	151 22	151 10	150 56	150 43	26
5	153 29	153 17	153 5	152 53	152 41	152 29	152 17	152 4	152 51	25
6	154 34	154 22	154 11	154 2	153 48	153 36	153 24	153 12	153 0	24
7	155 38	155 27	155 16	155 8	154 54	154 43	154 31	154 20	154 8	23
8	156 42	156 32	156 21	156 14	156 0	155 49	155 38	155 27	155 16	22
9	157 46	157 37	157 26	157 17	157 6	156 56	156 45	156 35	156 24	21
10	158 50	158 41	158 31	158 22	158 12	158 2	157 52	157 42	157 32	20
11	159 54	159 46	159 35	159 28	159 18	159 9	158 59	158 50	158 40	19
12	160 58	160 50	160 41	160 33	160 24	160 15	160 6	159 57	159 48	18
13	162 2	161 54	161 46	161 38	161 30	161 21	161 13	161 4	160 55	17
14	163 6	162 58	162 51	162 43	162 36	162 27	162 20	162 11	162 3	16
15	164 9	164 2	163 55	163 48	163 41	163 33	163 26	163 18	163 10	15
16	165 13	165 6	165 0	164 53	164 47	164 39	164 33	164 25	164 18	14
17	166 17	166 10	166 4	165 58	165 52	165 45	165 39	165 32	165 25	13
18	167 20	167 14	167 9	167 3	166 58	166 51	166 46	166 39	166 33	12
19	168 24	168 18	168 13	168 8	168 3	167 57	167 52	167 46	167 40	11
20	169 27	169 22	169 17	169 13	169 8	169 3	168 58	168 53	168 47	10
21	170 31	170 26	170 22	170 18	170 14	170 9	170 5	170 0	169 55	9
22	171 34	171 30	171 26	171 23	171 19	171 15	171 11	171 7	171 2	8
23	172 38	172 34	172 31	172 28	172 24	172 21	172 17	172 14	172 10	7
24	173 41	173 38	173 35	173 33	173 29	173 27	173 23	173 21	173 17	6
25	174 44	174 42	174 39	174 37	174 34	174 32	174 29	174 27	174 24	5
26	175 48	175 46	175 44	175 42	175 40	175 38	175 36	175 34	175 32	4
27	176 51	176 50	176 48	176 47	176 45	176 44	176 42	176 41	176 39	3
28	177 54	177 53	177 52	177 51	177 50	177 49	177 48	177 47	177 46	2
29	178 57	178 57	178 56	178 56	178 55	178 55	178 52	178 54	178 53	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0
										♎

Tabula complementorum ad integram periodum

	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
♍	*Tem. ′*	*Tem. ′*	*Tem. ′*	*Tem. ′*	*Tem. ′*	*Tem. ′*	*Tem. ′*	*Tem. ′*	*Tem. ′*	
0	145 53	145 37	145 21	145 5	144 48	144 30	144 13	143 55	143 36	30
1	147 2	146 47	146 31	146 16	145 59	145 42	145 26	145 8	144 50	29
2	148 11	147 57	147 41	147 26	147 10	146 54	146 38	146 21	146 3	28
3	149 20	149 6	148 51	148 37	148 21	148 5	147 50	147 33	147 17	27
4	150 29	150 16	150 1	149 47	149 32	149 17	149 2	148 46	148 30	26
5	151 38	151 25	151 11	150 57	150 43	150 28	150 14	149 58	149 43	25
6	152 47	152 34	152 21	152 8	151 54	151 40	151 26	151 11	150 57	24
7	153 56	153 43	153 31	153 18	153 5	152 51	152 38	152 24	152 10	23
8	155 4	154 52	154 41	154 28	154 16	154 3	153 50	153 36	153 23	22
9	156 13	156 1	155 51	155 38	155 27	155 14	155 2	154 49	154 36	21
10	157 21	157 10	157 0	156 48	156 37	156 25	156 13	156 1	155 49	20
11	158 30	158 19	158 10	157 58	157 48	157 36	157 25	157 14	157 2	19
12	159 38	159 28	159 19	159 8	158 58	158 47	158 37	158 26	158 15	18
13	160 46	160 37	160 28	160 18	160 9	159 58	159 48	159 38	159 28	17
14	161 54	161 46	161 37	161 28	161 19	161 9	161 0	160 50	160 41	16
15	163 2	162 54	162 46	162 38	162 29	162 20	162 11	162 2	161 53	15
16	164 10	164 3	163 55	163 48	163 40	163 31	163 23	163 14	163 6	14
17	165 18	165 12	165 4	164 58	164 50	164 42	164 34	164 26	164 19	13
18	166 26	166 20	166 13	166 7	166 0	165 53	165 46	165 38	165 31	12
19	167 34	167 29	167 22	167 17	167 10	167 4	166 57	166 50	166 44	11
20	168 42	168 37	168 31	168 26	168 20	168 14	168 8	168 2	167 56	10
21	169 50	169 46	169 40	169 36	169 30	169 25	169 20	169 14	169 9	9
22	170 58	170 54	170 49	170 45	170 40	170 36	170 31	170 26	170 21	8
23	172 6	172 3	171 58	171 55	171 50	171 47	171 42	171 38	171 34	7
24	173 14	173 11	173 7	173 4	173 0	172 57	172 53	172 50	172 46	6
25	174 21	174 19	174 16	174 13	174 10	174 7	174 4	174 1	173 58	5
26	175 29	175 28	175 25	175 23	175 20	175 18	175 16	175 13	175 11	4
27	176 37	176 36	176 34	176 32	176 30	176 29	176 27	176 25	176 23	3
28	177 45	177 44	177 43	177 42	177 40	177 39	177 38	177 37	177 36	2
29	178 53	178 52	178 52	178 51	178 50	178 50	178 49	178 49	178 40	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0
										♎

aſcenſionum ſigni ♎ pro elevatione grad.

Tabula aſcenſionum ſigni ♍

	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
♍	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem. /	Tem /	Tem. /	
0	143 17	142 57	142 37	142 16	141 55	141 33	141 10	140 46	140 22	30
1	144 31	144 12	143 53	143 32	143 12	142 51	142 29	142 5	141 42	29
2	145 45	145 27	145 8	144 48	144 29	144 8	143 47	143 24	143 2	28
3	146 59	146 41	146 24	146 4	145 45	145 26	145 5	144 43	144 21	27
4	148 13	147 56	147 39	147 20	147 2	146 43	146 23	146 2	145 41	26
5	149 27	149 10	148 54	148 36	148 18	148 0	147 41	147 21	147 0	25
6	150 41	150 25	150 9	149 52	149 35	149 18	148 59	148 40	148 20	24
7	151 55	151 40	151 24	151 8	150 52	150 35	150 17	149 59	149 40	23
8	153 19	152 54	152 39	152 23	152 8	151 52	151 35	151 18	150 59	22
9	154 23	154 9	153 54	153 39	153 25	153 9	152 53	152 37	152 19	21
10	155 36	155 23	155 9	154 54	154 41	154 26	154 10	153 55	153 38	20
11	156 50	156 37	156 24	156 10	155 48	155 43	155 28	155 14	154 58	19
12	158 3	157 51	157 39	157 26	157 14	157 0	156 46	156 32	156 17	18
13	159 17	159 5	158 54	158 41	158 30	158 17	158 4	157 51	157 37	17
14	160 30	160 19	160 9	159 57	159 46	159 34	159 22	159 9	158 56	16
15	161 43	161 33	161 23	161 12	161 2	160 50	160 39	160 27	160 15	15
16	162 57	162 47	162 38	162 28	162 18	162 7	161 56	161 46	161 34	14
17	164 10	164 1	163 53	163 43	163 34	163 24	163 13	163 4	162 53	13
18	165 23	165 15	165 7	164 59	164 50	164 41	164 31	164 22	164 12	12
19	166 36	166 29	166 22	166 14	166 6	165 58	165 48	165 40	165 31	11
20	167 49	167 42	167 36	167 29	167 21	167 24	167 6	166 58	166 50	10
21	169 3	168 56	168 51	168 45	168 37	168 31	168 23	168 17	168 9	9
22	170 16	170 10	170 5	170 0	169 53	169 48	169 41	169 35	169 28	8
23	171 29	171 24	171 20	171 15	171 9	171 4	170 58	170 54	170 47	7
24	172 42	172 38	172 34	172 30	172 25	172 21	172 16	172 12	172 6	6
25	173 55	173 52	173 48	173 45	173 41	173 37	173 34	173 30	173 25	5
26	175 8	175 6	175 3	175 0	174 57	174 54	174 51	174 48	174 44	4
27	176 21	176 20	176 17	176 15	176 13	176 11	176 8	176 6	176 3	3
28	177 34	177 33	177 32	177 30	177 29	177 27	177 25	177 24	177 22	2
29	178 47	178 47	178 46	178 45	178 45	178 44	178 42	178 42	178 41	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0

Tabula complementorum ad integram periodum

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

	46	47	48	49	50	51	52	53	54	
♍	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	
0	139 56	139 30	139 2	138 34	138 4	137 33	137 0	136 26	135 50	30
1	141 17	140 52	140 25	139 58	139 29	138 59	138 37	137 54	137 19	29
2	142 38	142 13	141 47	141 21	140 53	140 24	139 54	139 22	138 48	28
3	143 58	143 35	143 10	142 44	142 18	141 50	141 20	140 49	140 17	27
4	145 19	144 56	144 32	144 7	143 42	143 15	142 47	142 7	141 46	26
5	146 39	146 17	145 54	145 30	145 9	144 40	144 13	143 44	143 14	25
6	148 0	147 39	147 17	146 54	146 30	146 6	145 40	145 12	144 43	24
7	149 20	149 0	148 39	148 17	147 54	147 31	147 6	146 39	146 12	23
8	150 41	150 22	150 1	149 40	149 18	148 56	148 32	148 7	147 41	22
9	152 1	151 43	151 23	151 3	150 42	150 21	149 58	149 34	149 10	21
10	153 21	153 4	152 45	152 26	152 6	151 46	151 24	151 1	150 38	20
11	154 42	154 25	154 7	153 49	153 30	153 11	152 50	152 29	152 7	19
12	156 2	155 46	155 27	155 12	154 54	154 36	154 16	153 56	153 35	18
13	157 22	157 7	156 51	156 35	156 18	156 1	155 42	155 23	155 3	17
14	158 42	158 28	158 13	157 58	157 42	157 26	157 8	156 50	156 31	16
15	160 2	159 49	159 35	159 21	159 6	158 50	158 39	158 17	157 59	15
16	161 22	161 10	160 57	160 44	160 30	160 15	160 0	159 44	159 28	14
17	162 42	162 31	162 19	162 7	161 54	161 40	161 26	161 11	160 56	13
18	164 2	163 52	163 41	163 29	163 17	163 5	162 52	162 38	162 24	12
19	165 22	165 13	165 3	164 52	164 41	164 30	164 18	164 5	163 52	11
20	166 42	166 33	166 24	166 14	166 4	165 54	165 43	165 32	165 20	10
21	168 2	167 54	167 46	167 37	167 28	167 19	167 9	166 59	166 48	9
22	169 22	169 15	169 8	169 0	168 52	168 44	168 35	168 26	168 16	8
23	170 42	170 36	170 29	170 23	170 16	170 8	170 1	169 53	169 44	7
24	172 2	171 57	171 51	171 46	171 40	171 33	171 27	171 20	171 12	6
25	173 21	173 17	173 12	173 8	173 3	172 57	172 52	172 46	172 40	5
26	174 41	174 38	174 34	174 31	174 27	174 22	174 18	174 13	174 8	4
27	176 1	175 59	175 56	175 53	175 50	175 47	175 44	175 40	175 36	3
28	177 21	177 19	177 17	177 16	177 15	177 11	177 9	177 7	177 4	2
29	178 41	178 40	178 39	178 38	178 37	178 36	178 35	178 34	178 32	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0
										♎

aſcenſionum ſigni ♎ pro elevatione grad.

Tabula aſcenſionum ſigni ♍

	55	56	57	58	59	60	61	62	63	
♍	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	
0	135 13	134 33	133 51	133 6	132 18	131 28	130 36	129 38	128 35	30
1	136 43	136 5	135 24	134 41	133 55	133 6	132 15	131 20	130 19	29
2	138 13	137 36	136 57	136 15	135 31	134 44	133 55	133 1	132 3	28
3	139 43	139 8	138 30	137 50	137 7	136 22	135 35	134 43	133 48	27
4	141 13	140 39	140 3	139 24	138 43	138 0	137 15	136 25	135 32	26
5	142 43	142 10	141 35	140 58	140 19	139 37	138 54	138 7	137 15	25
6	144 13	143 42	143 8	142 3	141 55	141 15	140 33	139 48	138 59	24
7	145 43	145 13	144 41	144 7	143 31	142 52	142 13	141 30	140 43	23
8	147 13	146 45	146 14	145 41	145 7	144 30	143 25	143 11	142 26	22
9	148 43	148 16	147 47	147 15	146 43	146 8	145 33	144 52	144 9	21
10	150 13	149 47	149 19	148 49	148 18	147 45	147 11	146 33	145 53	20
11	151 42	151 18	150 52	150 23	149 54	149 23	148 50	148 14	147 35	19
12	153 12	152 49	152 24	151 57	151 29	151 0	150 29	149 55	149 19	18
13	154 41	154 20	153 57	153 31	153 5	152 37	152 8	151 36	151 2	17
14	156 11	155 51	155 29	155 5	154 40	154 14	153 46	153 16	152 45	16
15	157 40	157 21	157 1	156 39	156 15	155 51	155 25	154 57	154 28	15
16	159 10	158 52	158 33	158 13	157 51	157 28	157 3	156 38	156 10	14
17	160 39	160 23	160 5	159 46	159 26	159 5	158 42	158 18	157 53	13
18	162 8	161 54	161 47	161 20	161 1	160 42	160 21	159 58	159 35	12
19	163 38	163 25	163 3	162 53	162 36	162 19	162 0	161 39	161 17	11
20	165 8	164 55	164 41	164 26	164 11	163 55	163 38	163 19	162 59	10
21	166 38	166 26	166 13	166 0	165 46	165 32	165 17	165 0	164 42	9
22	168 7	167 57	167 45	167 34	167 21	167 9	166 55	166 40	166 24	8
23	169 36	169 27	169 17	169 7	168 56	168 45	168 33	168 20	168 6	7
24	171 5	170 58	170 49	170 41	170 31	170 22	170 11	170 0	169 48	6
25	172 36	172 28	172 21	172 14	172 6	171 58	171 50	171 40	171 30	5
26	174 4	173 59	173 53	173 48	173 41	173 35	173 28	173 20	173 12	4
27	175 33	175 29	175 25	175 21	175 16	175 11	175 6	175 0	174 54	3
28	177 2	177 0	176 57	176 54	176 51	176 48	176 44	176 40	176 36	2
29	178 31	178 30	178 29	178 27	178 26	178 24	178 22	178 20	178 18	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0

Tabula complementorum ad integram periodum

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

	64	65	66	67	68	69	70	71	72	
♍	*Tem.*	*Tem.*	*Fem.*	*Tem.*	*Tem.*	*Tem.*	*Tem.*	*Tem.*	*Tem.*	
0	127 28	126 15	124 56	123 29	121 53	120 7	118 9	115 55	113 22	30
1	129 15	128 5	126 49	125 25	123 54	122 12	120 19	118 11	115 46	29
2	131 1	129 55	128 42	127 21	125 54	124 16	122 28	120 26	118 9	28
3	132 48	131 44	130 34	129 17	127 53	126 20	124 36	122 40	120 30	27
4	134 35	133 33	132 27	131 12	129 52	128 23	126 44	124 54	122 50	26
5	136 20	135 21	134 18	133 7	131 50	130 25	128 51	127 6	125 9	25
6	138 7	137 10	136 9	135 2	133 49	132 27	130 58	129 18	127 27	24
7	139 53	138 59	138 1	136 56	135 47	134 29	133 5	131 30	129 44	23
8	141 39	140 47	139 52	138 51	137 44	136 30	135 10	133 41	132 0	22
9	143 24	142 35	141 43	140 45	139 41	138 32	137 15	135 52	134 15	21
10	145 10	144 23	143 33	142 38	141 38	140 33	139 20	138 1	136 30	20
11	146 55	146 11	145 24	144 32	143 35	142 33	141 24	140 10	138 45	19
12	148 40	147 59	147 14	146 25	145 31	144 33	143 29	142 18	140 58	18
13	150 26	149 47	149 4	148 18	147 28	146 33	145 32	144 27	142 12	17
14	152 11	151 34	150 54	150 11	149 24	148 32	147 36	146 34	144 24	16
15	153 55	153 21	152 44	152 4	151 20	150 32	149 39	148 41	146 36	15
16	155 40	155 8	154 34	153 56	153 15	152 31	151 41	150 48	148 48	14
17	157 25	156 56	156 23	155 49	155 11	154 29	153 44	152 54	151 59	13
18	159 10	158 43	158 13	157 41	157 6	156 28	155 46	155 0	154 9	12
19	160 54	160 29	160 2	159 33	159 1	158 26	157 48	157 6	156 20	11
20	162 39	162 16	161 52	161 25	160 56	160 24	159 50	159 12	158 29	10
21	164 23	164 3	163 40	163 17	162 51	162 23	161 51	161 18	160 39	9
22	166 7	165 49	165 29	165 8	164 45	164 21	163 53	163 23	162 49	8
23	167 51	167 35	167 18	167 0	166 40	166 18	165 54	165 28	164 59	7
24	169 35	169 22	169 7	168 52	168 34	168 16	167 55	167 33	167 8	6
25	171 20	171 8	170 56	170 44	170 29	170 13	169 56	169 38	169 17	5
26	173 4	172 55	172 45	172 35	172 23	172 10	171 57	171 43	171 26	4
27	174 48	174 41	174 34	174 26	174 17	174 8	173 58	173 47	173 35	3
28	176 32	176 27	176 22	176 18	176 12	176 5	175 59	175 51	175 43	2
29	178 16	178 14	178 11	178 9	178 6	178 3	178 0	177 56	177 22	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0
										♎

aſcenſionum ſigni ♎ pro elevatione grad.

	73	74	75	76	77	78	79	80	81	
♍	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	Tem. 1	
0	110 26	106 59	102 47	97 31	90 26	79 10				30
1	112 58	109 43	105 46	100 56	94 35	85 16				29
2	115 29	112 26	108 44	104 14	98 29	90 26	75 35			28
3	117 58	115 6	111 38	107 27	102 10	85 5	83 53			27
4	120 26	117 43	114 28	110 34	105 43	99 22	90 5			26
5	122 53	120 19	117 16	113 37	109 9	103 24	95 24	81 15		25
6	125 19	122 52	120 2	116 36	112 29	107 15	100 10	89 12		24
7	127 43	125 24	122 44	119 33	115 42	110 54	104 26	95 26	74 32	23
8	130 6	127 54	125 25	122 26	118 52	114 27	108 45	100 50	87 19	22
9	132 28	130 24	128 4	125 17	121 58	117 53	112 43	105 44	95 2	21
10	134 48	132 53	130 41	128 5	125 0	121 14	116 31	110 18	101 18	20
11	137 9	135 20	133 16	130 51	127 59	124 30	120 12	114 37	106 49	19
12	139 28	137 46	135 51	133 35	130 56	127 42	123 46	118 43	111 52	18
13	141 47	140 12	138 24	136 17	133 50	130 51	127 13	122 40	116 35	17
14	144 5	142 37	140 57	138 57	136 41	133 56	130 38	126 30	121 4	16
15	146 22	145 1	143 27	141 37	139 31	137 0	133 59	130 12	125 19	15
16	148 39	147 24	145 57	144 16	142 20	140 2	137 16	133 48	129 27	14
17	150 56	149 46	148 26	146 54	145 7	143 1	140 30	137 21	133 26	13
18	153 12	152 8	150 54	149 30	147 53	145 58	143 40	140 51	137 18	12
19	155 27	154 29	153 22	152 6	150 37	148 53	146 49	144 17	141 6	11
20	157 43	156 49	155 49	154 41	153 21	151 56	149 56	147 40	144 51	10
21	159 57	159 10	158 16	157 14	156 3	154 39	153 1	151 0	148 31	9
22	162 12	161 29	160 42	159 48	158 44	157 30	156 4	154 18	152 8	8
23	164 27	163 49	163 7	162 20	161 26	160 20	159 6	157 34	155 42	7
24	166 40	166 8	165 33	164 53	164 6	163 10	162 6	160 49	159 14	6
25	168 54	168 27	167 58	167 25	166 46	166 0	165 6	164 3	162 44	5
26	171 8	170 46	170 23	169 56	169 25	168 49	168 6	167 15	166 14	4
27	173 22	173 5	172 48	172 27	172 5	171 37	171 5	170 27	169 42	3
28	175 34	175 24	175 12	174 59	174 43	174 25	174 4	173 39	173 9	2
29	177 47	177 42	177 36	177 29	177 22	177 13	177 2	176 50	176 35	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0
										♎

Tabula complementorum ad integram periodum

	82	83	84	85	86	87	88	89	
♍	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	*Tem.* /	
0									30
1									29
2									28
3									27
4									26
5									25
6									24
7									23
8									22
9									21
10	83 29								20
11	93 8								19
12	101 28								18
13	107 39	91 34							17
14	113 28	101 10							16
15	118 40	108 27	85 39						15
16	123 37	115 5	100 0						14
17	128 16	120 50	109 11						13
18	132 44	126 23	116 43	106 58					12
19	137 3	131 30	123 25	109 16					11
20	141 15	136 26	129 33	118 24	88 22				10
21	145 22	141 10	135 18	126 12	108 24				9
22	149 23	145 47	140 47	133 17	120 6				8
23	153 20	150 15	146 3	139 50	129 32	106 17			7
24	157 14	154 39	151 8	146 3	137 55	121 46			6
25	161 5	158 58	156 7	152 1	145 39	133 54	91 28		5
26	164 55	163 15	161 0	157 49	152 58	144 17	123 34		4
27	168 43	167 28	165 48	163 27	159 54	153 48	140 36		3
28	172 30	171 40	170 33	169 2	166 42	162 47	154 42	122 7	2
29	176 15	175 51	175 19	174 32	173 23	171 27	167 41	155 38	1
30	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	180 0	0
									♎

aſcenſionum ſigni ♎ pro elevatione grad.

Exemplum I.

Locus ☉ ad tempus nativitatis ſuperius propoſitæ incidit in gr. 0. pri. 21 ♈: Quæritur ejus aſcenſio in obliquitate Sphæræ gr. 55. Cum datus locus præciſè in tabula non exſtet: per præcepta ſuperiora invenitur pars proport. pri. 7.

	Gr.		Gr.	′			T.	′
Seq.	1	Dat.	0	21	♈	Aſcen.	0	20
Præc.	0	Præc.	0			Aſcen.	0	0
Diff.	1			21				20

Quæ addita aſcenſioni præc. invenit T. 0 pri. 7: pro optata ☉ aſcenſione obliqua.

Exemplum II.

Sit locus ☉ in gr. 20 pri. 30 ♌. Manente eadem elevatione poli aſcenſio obliqua inventa parte proportionali invenitur T. 120. pri. 55.

	Gr.		Gr.	′			T.	′
Seq.	21	Dat.	20	30	♌	Aſcen.	121	40
Præc.	20	Præc.	20			Aſcen.	120	10
Diff	1			30			1	30

	T.	′
Ergo p. p. eſt		45
add. aſcen. præced.	120	10
optat. aſc.	120	55

Exemplum III.

Detur jam gr. 20 ♎: manente eadem elevatione: Signum in margine eſt inferiori: ergo gradus erunt in latere dextro: tum in area convenienti ſub gr. 55 offeruntur Tem. 150. pri. 13: pro complemento aſcenſionis optatæ ad integram periodum. Itaq; ſublata Tem. 150. pri. 13 a Tem. 360 relinquunt T. 209. pri. 47 pro optata aſcenſione.

Exemplum IV.

Vbi partis proportionalis occurrit neceſſitas: res eſt eadem. Sit Sol in gr. 20 pri. 30 ♏. Tabula offeret complementum illud T. 104. pri. 27.

	Gr.			Gr.	′		T.	′
Seq.	21	♏	Dat.	20	30	♏	103	42
Præc.	20		Præc.	20			105	11
Diff.	1				30		1	29

	T.	′
Ergo p. p. eſt	0	44
Subtr. a	105	11
	104	27

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Quæ deducta ab integra periodo relinquunt T. 255. pri. 33 pro optata aſcenſione.

Exemplum V.

Ingreſſus arealis exempla hinc facile intelliguntur. Si aſcenſio data minor ſit Tem. 180. in tabulæ parte ſuperiori & latere ſiniſtro optatum cooriens Zodiaci punctum exſtat.

Ita dum aſcenſio datur T. 120. pri 55: adhibita partis proportionalis doctrina inveniet gr. 20. pri 30 ♌.

	T.	′		T.	′		Gr.	
Seq. aſc.	121	40	*Dat.*	120	55	*Coor.*	21	
Præc. aſc.	120	10	*Præc.*	120	10	*Coor.*	20	♌
Diff.	1	30			45		1	

	Gr.	′	
Ergo p. p. eſt	0	30	
add. præced.	20		
	20	30	♌

Exemplum VI.

Si vero aſcenſio obliqua major ſit T. 180. tum ſubtracta de T. 360 relinquit complementum illud quod in area convenientis elevationis poli quæſiſitum habet in inferiore & dextro margine optatum Zodiaci punctum. Offeratur enim aſcenſio obliqua Horoſcopi T. 248 pri. 4: quæraturq; ei cooriens in ſphæra obliqua gr. 55 cooriens Zodiaci punctum.

Aſcenſio ſubducta ab integra revolutione relinquit T. 111. pri. 56. Ea in areis quæſita, per partis proportionalis doctrinam inveniunt optatum Zodiaci arcum gr. 15. pri. 29. ♏.

	T.	′		T.	′		Gr.	
Seq.	112	40	*Dat.*	111	56	*Coor.*	15	♏
Præc.	111	10	*Præc.*	111	10	*Coor.*	16	
Diff.	1	30			46		1	

	Gr.	′	″	
Ergo p. p. eſt	0	30	40	
Subtrah. de præc.	16			
	15	29	20	♏

Sed opus eſt attentione in ea ſpæræ obliquitate, quæ obliquitatis Zodiaci complementum ſuperat. Ibi enim præpoſtera eſt partium aſcenſio, illud tamen perpetuum, ut non exſtantis in tabula aſcenſionis, ad integram obvolutionem complementum accipiatur arcusq; inferi ac dextri marginis. Ita in obliquitate gr. 80. Detur aſcenſio T 317. pri. 58 aſcenſio quidem major eſt T. 180: interim tamen in tabula reperta exhibet Zodiaci cooriens punctum gr. 23. ♈.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Detur aſcenſio T. 42 pri. 2: aſcenſio quidem ſemicirculo eſt minor: non tamen eſt in tabula complementum vero T. 317. pri. 58 oſſendit in margine infero ac dextro gr. 7 ♓.

Exemplum VII.

Incidunt quoq; arcuum diſcretorum exempla.

Ita in ſphæra gr. 55: cum ♈ aſcendunt T. 11. pri. 1. Finis ♉ aſcenſio eſt T. 26 pri. 6. principii ejusdem aſcenſio eſt T. 11. pri. 1. Ergo ſi prior hæc aſcenſio ſubtrahatur de poſteriori illa: relinquuntur T. 15. pri. 5: quæ interim in æquatore emergunt: dum Zodiaci ſignum ſecundum nimirum ♉ aſcendit. Finis ♊ aſcenſio eſt T. 51. pri. 37. principii T. 26. pri. 6. Ergo aſcenſio totius ſigni ♊ ſubductione invenitur T. 25. pri 31. Sic ſignorum reliquorum tanquam arcuum Zodiaci diſcretorum aſcenſiones in eadem elevatione inventa, hac tabula deſcribuntur.

	T	'		T	'
♈	11	1	♎	44	47
♉	15	5	♏	44	43
♊	25	31	♐	38	53
♋	38	53	♑	52	31
♌	44	43	♒	15	5
♍	44	47	♓	11	1

Quæ ipſæ tamen aſcenſiones in boras earumq; partes per 3. prop. 5. cap. reductæ ſequenti tabula continentur.

Tabula continens moram cuiuslibet ſigni in aſcendendo; in ſphæra obliq. gr. 55.

	H	'	"		H	'	"
♈	0	44	4	♎	2	59	8
♉	1	0	20	♏	2	58	52
♊	1	44	4	♐	2	35	32
♋	2	35	32	♑	1	42	4
♌	2	58	52	♒	1	0	20
♍	2	59	38	♓	0	44	4

HORO-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

CAP. IX.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput IX.

De deſcenſione.

1. Hactenus in ſitu ad æquatorem relato declinatio expoſita fuit & aſcenſio: ſupereſt explicanda deſcenſio: qui arcus eſt æquatoris à ſectione verni æquinoctii cum aſtro in Horizonte occidens.

2. Ea peculiares ſuæ inventionis tabulas non habet; ex tabulis aſcenſionum depromenda.

3. Nam in ſphæra quidem recta aſcenſioni illa æquatur.

4. At in ſphæra obliqua differentia aſcenſionalis pro deſcenſionali eſt; ita tamen ut ſi ſtellæ declinatio ſit borealis, aſcenſio ſphæræ rectæ deſcenſione obliqua minor ſit; ſin auſtralis, maior.

5. Itaq; ut aſcenſionem obliquam ex aſcenſione recta & differentia aſcenſionali additio & ſubductio invenit; ita utraq; permutata deſcenſionem veſtigat.

Exemplum I.

Habeat ſtella longitud. gr. 18. *pri.* 30 ♉: *latitud. gr.* 10. *merid: inventa eſt declinatio borealis: aſcenſio recta T.* 48. *pri.* 49: *differentia aſcenſionalis T.* 11. *pri.* 9: *in latitudine regionis gr.* 55. *ſtella declinat in boream. Ergo ut pro aſcenſione fuit adhibita ſubductio: ita hic additio colligit T.* 59. *pri.* 58 *pro optata deſcenſione obliqua.*

Exemplum II.

Luna in exemplo noſtro declinat in auſtrum. Ejus inventa eſt aſcenſio recta T. 345. *pri.* 51: *differentia aſcenſionalis T.* 2. *pri.* 6. *in elevatione gr.* 55.

Ergo ablata differentia aſcenſionalis ab aſcenſione recta relinquit T. 343. *pri.* 45 *pro optata deſcenſione obliqua.*

6. Tabulæ autem aſcenſionum partium Zodiaci pro earum deſcenſionibus etiam faciunt. Si enim ab aſcenſione puncti oppoſiti ſubtrahatur ſemicirculus; relinquitur deſcenſio puncti Zodiaci dati optata.

Exemplum I.

Locus Solis eſt in gr. 0. *pri.* 21. ♈. *Quæritur ejus deſcenſio obliqua in polo gr.* 55. *Punctum Zodiaci loco Solis oppoſitum eſt, in gr.* 0. *pri.* 21 ♎. *Hujus aſcenſionem obliquam tabula ſuppeditat T.* 180. *pri.* 31: *jam inde ablata T.* 180. *nimirum ſemicirculi, relinquunt T.* 0. *pri.* 31. *pro optata deſcenſione.*

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Exemplum II.

Offeratur Solis locus in gr. o. pri. 21 ♈: ejus aſcenſionem obliquam ſupra invenimus T. o. pri. 7. à qua ut poſſit fieri ſubtractio : ei additur integra æquatoris revolutio: ac ſumma excreſcit in T. 360. pri. 7. inde ablata T. 180 relinquunt T. 180. pri. 7. pro optata deſcenſione.

Exemplum III.

Ingreſſus quoq; arealis exempla occurrunt : patet tum oblatæ deſcenſioni prius addendas eſſe partes 180: ut relinquatur aſcenſio puncti oppoſiti : quo invento ex tabulis protinus punctum condeſcendens offertur : ubi autem additio iſthæc ſummam collegerit æquatoris circumferentia majorem: prius integra revolutio ſubtrahenda eſt.

Offerat enim quæſtio quærendum Solis locum qui unà deſcendat cum T. 180. pri. 7. in obliquitate Sphæræ gr. 55.

Deſcenſioni additus ſemicirculus colligit T. 360. pri. 7: ablata vero revolutione integra, T. o. pri. 7. pro aſcenſione puncti oppoſiti quod tabula exhibet gr. o. pri. 21. ♈: itaq; ei locus oppoſitus gr. o. pri. 21. ♎ eſt pro optato.

Exemplum IV.

Similes quoq; hic incidunt de arcubus diſcretis quæſtiones: quarum tractatio jam ſatis in promptu eſt: unde etiam mora quam ſigna Zodiaci deſcendendo faciunt protinus colligitur quam pro elevatione gr. 55. tabula hæc exhibet.

H.	′	″	H.	′	″
♈ 2	59	8	♎ 0	44	4
♉ 2	58	52	♏ 1	0	20
♊ 2	35	32	♐ 1	42	4
♋ 1	42	4	♑ 2	35	32
♌ 1	0	20	♒ 2	58	52
♍ 0	44	4	♓ 2	59	38

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput X.

De ſitu ad mundanæ dimenſionis circulos relato : primum in meridianum.

Situs

1. Situs in Zodiacum ac AEquatorem relatus ita fuit: qui mundanæ dimenſionis circulos habet, Meridianum potiſſimum habet, Horizontem ac circulos poſitionum.

Intelligantur autem una cum illis, qui ipſos rectè ſecant, aut paralleli ſunt: itidem omnes dimenſionis illius circuli. Situm autem in omnibus Aſtrologi non curant. Qui rerum gnomicarum tractationes ſuſceperunt, varia inveſtigarunt circulorum ſitus illius ſegmenta: hectemoria, catabatica, horizontalia, verticalia & ſimilia. De quibus in doctrina Analemmatis tractatur: Nos ea hic tantum declaramus: quæ noſtro propoſito ſervire poſſunt.

2. In meridiano quidem à puncto verticis, à meridiano vero in æquatore numerata diſtantia.

3. Diſtantiam à puncto verticis intelligo arcum meridiani à vertice in ſtellam ſupra Horizontem exſiſtentem.

Nec enim diſtantiam quærimus puncti infra Horizontem latitantis: quanquam facile poßit ex illis quæ hic dicentur.

4. Si ſtella verſus polum occultum declinet: ſumma latitudinis loci ac declinationis pro optata eſt diſtantia.

Declinet Sirius in meridiem gr. 16: latitudo vero loci exſiſtat gr. 55: diſtantia illius à vertice erit gr. 71.

5. Si vero verſus polum elatum declinet: differentia latitudinis loci ac declinationis pro diſtantia eſt ſaltem minima.

Offeratur declinatio Reguli borealis gr. 13 pri. 50: latitudo regionis gr. 55. differentia colligit diſtantiam à vertice optatam gr. 41. pri. 10.

Offerat exemplum declinationem ſtellæ borealem gr. 61. pri. 45: ejus ac latitudinis loci. Differentia gr. 6. pri. 45 eſt pro diſtantia optata, Et ea ſaltem minima: Quod addimus ob ſtellas, quæ cum non occidant, bis meridianum tranſeunt, atq; ita duas habent à vertice diſtantias, quarum hæc eſt minima, quam ratiocinium invenit. De altera ſequens erit theorema.

6. Si enim ſtella ſupra Horizontem ſemper exſtiterit: declinationis illius complementum duplicatum pro differentia eſt maximæ ac minimæ à vertice diſtantiæ.

Obtulerit exemplum declinationem gr. 61. pri. 45: hujus complementum eſt gr. 28. pri. 15: ex 9. e. 5. Geometr. rotundi: id duplicatum exhibet gr. 56. pri. 30: pro differentia diſtantiarum à vertice maximæ & minimæ. Iam vero præcedens propoſitio invenit diſtantiam minimam gr. 6. pri. 45. Ergo logiſtica additio colliget gr. 63. pri. 15: pro optata diſtantia maxima.

7. Vbi autem declinatio verſus polum elatum æqualis fuerit latitudini loci: ſtella ei verticalis fuerit.

Cum nimirum nulla eſt à vertice diſtantia, aut diſtantiarum maxima fuerit æqualis complemento declinationis: Cui quidem ſitui multum tribuerunt Aſtrologi: ut hominum hinc dijudicandam fortunam ſuſceperint, & regnorum etiam atq; imperiorum mutationes in eum auſi fuerint referre. Sed certè Helices Cauda condendæ urbi perpendicularis non fuit: Nunc Saxonibus ultima: Cimbris Septentrionalioribus reliquæ verticales: dextra manus Perſei nobis: cujus in latere dextro eſt, quæ Helvetiis. Venetis ſiniſter humerus Aurigæ: dexter Hetruriæ: Cauda cygni Bononiæ.

8. Diſtantia à meridiano in AEquatore eſt aſcenſio recta arcus diſcreti, cuius terminus unus meridianum tranſit.

Nimirum ex definitione ſphæræ rectæ conſtat meridianum cujusvis ſphæræ obliquæ Horizontis recti ſubire vices. Quo autem modo ejusmodi invenienda ſit aſcenſio, jam antea expoſitum eſt. Supereſt illud unicum ne exempla poſſint à lectore deſiderari.

Exemplum I.

Tranſeat meridianum gr. 6. pri. 18 ♍: eſt ejus aſcenſio recta T. 158. pri. 4. ſec. 16. Detur nunc locus Zodiaci in gr. 0. pri. 21 ♎ nimirum oppoſitio Solis: Quæraturq; diſtantia à meridiano. Locus hic Zodiaci datus poſterior eſt: Aſcenſio ejus recta eſt T. 180. pri 19. ſec. 16. Ergo ſubtracta aſcenſio Medii cœli ab hac relinquitur optata diſtantia T. 22. pri. 15. Quæ methodus eſt omnium ab Horizonte cis meridianum.

Exemplum II.

Quadratus Solis incidat in gr. 0. pri. 21 ♋: manente cæli culmine. Locus hic oblatus puncto medii cæli prior eſt: ejus autem aſcenſio recta eſt T. 90. pri. 22. ſec. 54. Ergo hac deducta ab aſcenſione medii cæli relinquitur optata diſtantia T. 67. pri. 41. ſec. 22. Quæ methodus omnium eſt citra meridianum deſcendentium.

Exemplum III.

Eadem eſt ratio ubi diſtantia ab infera meridiani parte exquiritur. Et perinde eſt in ſtellis omnibus. ut enim maximè in parallelum proprium referre velis: ab eo tamen arcus ſecatur prædicto æquatoris ſegmento ſimilis: per 24. e. 12 Geometr. rotundi. Manente ergo eodem medii cæli puncto: erit aſcenſio recta meridiani inferi aut imi cæli T. 338. pri. 4. ſec. 16. Nunc offeratur Luna in gr.

16. pri.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

16. pri. 25 ♓: latit. gr. 4. pri. 14 Bor. Erit proinde ex doctrina ſuperiore aſcenſio illius recta T. 345. pri. 53. Cum vero locus Lunæ ſit poſterior: prior de hac aſcenſione ſubducta relinquit optatam ☾ diſtantiam T. 7. pri. 49.

Exemplum IV.

Sol eſt in gr. 0. pri. 21 ♈: aſcenſio ejus recta eſt T. 0. pri. 19. ſec. 16. Locus autem Solis eſt poſterior: aſcenſio tamen imi cæli major: itaq; quæ antea monuimus, ſi integra obvolutio æquatoris addatur, colligitur aſcenſio recta ☉ T. 360. pri. 19. ſec. 16: inde ſubtracta aſcenſio puncti meridianum imum tranſeuntis T. 338. pri. 4. ſec. 16: relinquit diſtantiam ☉ à meridiano optatam T. 22. pri. 15; quanta oppoſiti puncti à medio cæli reperta fuit.

Atq; hæc eſt ratio punctorum citra meridianum in cardinem occaſus. Si cis meridianum incidant: eorum eſt aſcenſio ab aſcenſione meridiani ſubtrahenda.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Gaput XI.

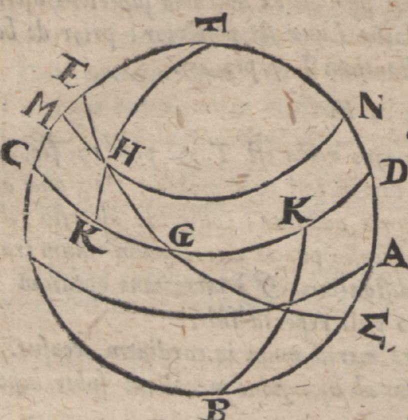
De arcu ſtellarum diurno, ac horariis temporibus, & horis Planetariis.

1. Eſt in hoc diſtantiæ genere à meridiano arcus ſemidiurnus aut ſeminocturnus æquatoris inter meridianum ac horarium in cuſpidem Horizontis & ſtellam incidentem.

Etſi enim arcus ſemidiurnus aut ſeminocturnus in propriis ſint primi motus parallelis: ſunt tamen ii ſegmentis ab æquatore per horarios ſectis ſimiles: 24. e. 12 Geometr. rotundi. Non adfero hujus rei exempla: quæ ex priorum tractatione in promptu ſunt, compendia inventionis propoſiturus: ubi illud protinus conſtat: quemadmodum ex ſemidiurno aut ſeminocturno integri colligantur: aut alter ex altero: cum ſimul horis 24 aut æquatoris T. 360 conſtet obvolutio tota.

2. Pro qua re quædam ſunt inventionis compendia. Arcum enim ſemidiurnum ſtellæ, differentia illius in polum elatum declinantis aſcenſionalis addita quadranti colligit: at ſtella verſus occultum procumbenre, inde deducta relinquit.

Eſto in diagrammate ſequenti Horizon obliquus. EGF: AEquator CGD: Poli A & B: ille exſtans & borealis, hic occultatus: ſtellæ locus ſit H: per eum parallelus ducatur MHN. Circulus declinationum tranſeat AK: qui vices Ho-



ces Horizontis recti explet. Erit H K declinatio ſtellæ: Differentia aſcenſionalis K G: arcus ſemidiurnus H N ſive ei analogus in æquatore K D. Hic autem in boreali quidem hemiſphærio componitur ex K G & quadrante G D: in auſtrali vero relinquitur ſubducto arcu G K ex quadrante G D.

Exemplum I.

Lunæ exempli noſtri inventa eſt differentia aſcenſionalis Tem. 2. pri. 6: in elevatione poli gr. 55. Ac eſſe declinationem ejusdem meridionalem ſupra patuit. Ergo ſi à quadrante T. 90 dematur differentia aſcenſionalis: relinquitur arcus ſemidiurnus T. 87. pri. 54: vel hor. 5 pri. 51. ſec. 36. unde jam reliqui omnes conſtant in ſequenti typo.

	T	'	vel H	'	''
Semid.	87	54	5	51	36
Diur.	175	48	11	43	12
Noctur.	184	12	12	16	48
Seminoct.	92	6	6	8	24.

3. At in partibus Zodiaci, ſi dati loci aſcenſio obliqua ab oppoſiti puncti obliqua ſubtrahatur: relinquitur loci dati arcus diurnus.

Pendet hæc inventio ex priori: exemplo futura clariſſima. Sit Sol in gr. 18 ♊: offeratur elevatio poli gr. 55. Aſcenſio obliqua loci Solis eſt T. 39. pri. 44. punctum oppoſitum, nimirum gr. 18 ♐ habet aſcenſionem obliquam T. 294. pri. 10. Iam prior ab hac ablata relinquit T. 254. pri. 26 pro arcu diurno Solis exſiſtentis in gr. 18 ♊: Is autem horis 16. pri. 58 definitus eſt. unde & nocturnus erit T. 105. pri. 34. vel hor. 7. pri. 2.

	T	'	vel H	'
Diurnus	254	26	16	58
Semidiur.	127	13	8	29
Seminoct.	52	47	3	31
Noctur.	105	34	7	2.

Viciſſim occupet Sol gr. 18 ♐: Eſt ejus aſcenſio obliqua T. 294. pri. 10: puncti verò oppoſiti T. 39. pri. 44. jam prior ab hac ablata, aſcito integro circulo,

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

culo, relinquit T. 105. pri. 34 pro arcu diurno: qui antea erat oppoſiti puncti nocturnus: atq; qui tum diurnus erat, hic nocturno æquatur: alterna nimirum parallelorum æqualium ſegmenta Horizonte ſecta æquari Aſtronomi docent: vi 22. e. 12 Geometr. rotundi. Eodem modo Solis in gr. 0. pri. 21. ♈ exſiſtentis diurnus arcus eſt T. 180. pri. 24: at in gr. 0. pri. 21. ♎ eſt T. 179. pri. 36.

4 Et ſi loci dati aſcenſio obliqua ab eiusdem aſcenſione recta á tropico hyberno continuata ſubducatur: relinquitur arcus ſemidiurnus.

Ejusmodi aſcenſionum rectarum tabula facile comparatur: ſi in tabula noſtra aſcenſionibus annotatis addatur quadrans: abjecta integra revolutione: ubi ſumma in eam aut ultra eandem excreverit.

Eſto ſolis locus in gr. 18 ♊: in prædicta elevatione gr. 55 datur aſcenſio ejus obliqua T. 39. pri. 44. Iam rectam ejusdem aſcenſionem tabula exhibet T. 76. pri. 57. ſec. 13: addito vero quadrante colligitur aſcenſio recta T. 166. pri. 57. à principio ♑ continuata. inde autem ablata aſcenſio obliqua relinquit T. 127. pri. 13: pro arcu ſemidiurno Solis: quantum paulo ante prior ratio invenit.

Viciſſim intelligatur locus Solis in gr. 18 ♐. Eſt illius aſcenſin obliqua T. 294. pri. 10: Recta vero T. 256. pri. 57: ac addito quadraute T. 346. pri. 57 pro aſcenſione recta à ♑ continuata: unde ſubducta aſcenſio obliqua relinquit T. 52. pri. 47: pro arcu ſemidiurno: quantum ſuperiori ratiocinio invenimus.

5. Inventi autem arcus illi partium Zodiaci in tabulam quantitatis dierum relati ſunt.

6. Tabula in ſupero margine aliquot ordine complectitur poli elevationes: in lateribus utrinq; ſigna Zodiaci ſignorumq; ternos gradus.

7. Areæ habent arcum ſemidiurnum ſignorum borealium ♈ ♉ ♊ ♋ ♌ ♍: ſeminocturnum vero auſtralium ♎ ♏ ♐ ♑ ♒ ♓.

Illa tabulæ ſyntaxis eſt: unde in promptu eſt omnium hujuſce loci problematum diſdutio. Habeat Sol gr. 18 ♊. Tabula pro elevatione gr. 55. offert H 8. pri. 29 pro ſemidiurno arcu. Ergo ut ante ſeminocturnus erit H 3. pri. 31: diurnus H 16. pri. 58: nocturnus H. 7. pri. 2.

Ita pro gr. 12 ♋ idem offertur arcus ſemidiurnus. Ac pro gr. 18 ♐ & gr. 12 ♑ idem quidem arcus offertur: ſed ſeminocturnus.

8. Arcus ſeminocturnus pro tempore ortus ſolaris eſt: ſemidiurnus pro tempore occaſus: elapſo à meridiano illic quidem infero ac media nocte: hic vero ſupero & ipſo meridie.

Ita dum ſol eſt in gr. 18 ♊ aut gr. 12 ♋. Sol occidit H 8. pri. 29. oritur vero H 3. pri. 31. At dum in gr. 18 ♐ vel gr. 12 ♑ eſt, oritur H 8. pri. 29: & occidit H. 3. pri. 31.

Tabula

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula quantitatis diei partium borealium pro elevatione

		36		38		40		42		44		46		48		50			
		H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.		
♈♎	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	30	
	3	6	3	6	4	6	4	6	4	6	5	6	5	6	5	6	6	27	
	6	6	7	6	8	6	8	6	9	6	9	6	10	6	11	6	11	24	
	9	6	10	6	11	6	12	6	13	6	14	6	15	6	16	6	17	21	
	12	6	14	6	15	6	16	6	17	6	18	6	20	6	21	6	23	18	
	15	6	17	6	19	6	20	6	21	6	23	6	25	6	27	6	28	15	
	18	6	21	6	22	6	24	6	26	6	27	6	30	6	32	6	34	12	
	21	6	24	6	26	6	28	6	30	6	32	6	34	6	37	6	40	9	
	24	6	27	6	38	6	32	6	34	6	36	6	39	6	42	6	45	6	
	27	6	31	6	33	6	36	6	38	6	41	6	44	6	47	6	51	3	
♉♏	0	6	34	6	37	6	39	6	42	6	45	6	49	6	52	6	56	0	♍♓
	3	6	37	6	49	6	43	6	46	6	50	6	53	6	57	7	2	27	
	6	6	40	6	43	6	47	6	50	6	54	6	57	7	2	7	7	24	
	9	6	43	6	47	6	51	6	54	6	58	7	2	7	2	7	12	21	
	12	6	46	6	50	6	54	6	58	7	2	7	7	7	12	7	17	18	
	15	6	49	6	53	6	58	7	1	7	6	7	11	7	17	7	22	15	
	18	6	52	6	56	7	56	7	5	7	10	7	15	7	21	7	27	12	
	21	6	55	6	59	7	53	7	8	7	13	7	19	7	25	7	31	9	
	24	6	57	7	2	7	6	7	11	7	17	7	23	7	29	7	36	6	
	27	7	0	7	4	7	9	7	15	7	20	7	26	7	33	7	40	3	
♊♐	0	7	2	7	7	7	12	7	17	7	23	7	30	7	36	7	44	0	♌♒
	3	7	4	7	9	7	14	7	20	7	26	7	33	7	40	7	48	27	
	6	7	6	7	19	7	17	7	23	7	29	7	36	7	43	7	51	24	
	9	7	8	7	13	7	19	7	25	7	31	7	38	7	46	7	54	21	
	12	7	9	7	15	7	20	7	27	7	33	7	40	7	48	7	57	18	
	15	7	11	7	16	7	26	7	28	7	35	7	42	7	50	7	59	15	
	18	7	12	7	17	7	23	7	30	7	37	7	44	7	52	8	1	12	
	21	7	13	7	18	7	24	7	31	7	38	7	45	7	54	8	3	9	
	24	7	13	7	19	7	25	7	32	7	39	7	46	7	55	8	4	6	
	27	7	14	7	19	7	25	7	32	7	39	7	47	7	56	8	4	3	
	30	7	14	7	19	7	26	7	32	7	39	7	47	7	56	8	5	0	♋♑

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

		52		54		55		56		58		60		62		66			
		H.	M.	H.	M	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.		
♈♎	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	30	
	3	6	6	6	7	6	7	6	7	6	8	6	8	6	9	6	12	27	
	6	6	11	6	13	6	14	6	14	6	15	6	17	6	18	6	21	24	
	9	6	18	6	20	6	20	6	21	6	23	6	25	6	27	6	32	21	
	12	6	24	6	26	6	27	6	28	6	31	6	33	6	36	6	43	18	
	15	6	31	6	33	6	34	6	35	6	38	6	41	6	45	6	54	15	
	18	6	37	6	39	6	41	6	42	6	46	6	50	6	54	7	4	12	
	21	6	43	6	46	6	48	6	49	6	53	6	58	7	3	7	16	9	
	24	6	49	6	52	6	54	6	56	7	1	7	6	7	12	7	27	6	
	27	6	55	6	59	7	1	7	3	7	8	7	14	7	21	7	38	3	
♉♏	0	7	0	7	5	7	8	7	10	7	16	7	23	7	30	7	49	0	♍♓
	3	7	6	7	11	7	14	7	14	7	23	7	31	7	39	8	0	27	
	6	7	12	7	17	7	21	7	24	7	31	7	39	7	48	8	11	24	
	9	7	17	7	24	7	27	7	30	7	38	7	47	7	57	8	22	21	
	12	7	23	7	30	7	33	7	37	7	45	7	55	8	6	8	34	18	
	15	7	28	7	35	7	39	7	43	7	52	8	2	8	14	8	45	15	
	18	7	34	7	41	7	45	7	49	7	59	8	10	8	23	8	56	12	
	21	7	39	7	47	7	51	7	56	8	6	8	17	8	32	9	8	9	
	24	7	43	7	52	7	56	8	1	8	12	8	25	8	40	9	20	6	
	27	7	48	7	57	8	2	8	7	8	18	8	32	8	48	9	31	3	
♊♐	0	7	52	8	2	8	7	8	12	8	24	8	38	8	56	9	42	0	♌♒
	3	7	56	8	6	8	12	8	17	8	30	8	45	9	3	9	54	27	
	6	8	0	8	10	8	16	8	22	8	35	8	51	9	10	10	6	24	
	9	8	4	8	14	8	20	8	26	8	40	8	56	9	16	10	17	21	
	12	8	7	8	17	8	23	8	30	8	44	9	1	9	22	10	27	18	
	15	8	9	8	20	8	26	8	35	8	48	9	5	9	27	10	38	15	
	18	8	11	8	23	8	29	8	36	8	51	9	9	9	32	10	47	12	
	21	8	13	8	25	8	31	8	38	8	53	9	11	9	35	10	56	9	
	24	8	14	8	26	8	32	8	39	8	55	9	14	9	38	11	2	6	
	27	8	15	8	27	8	33	8	40	8	56	9	15	9	39	11	6	3	
	30	8	15	8	27	8	34	8	41	8	56	9	15	9	40	11	9	0	♋♑

9. ubi vero inclinatio æquatoris ad Horizontem minor eſt obliquitate Zodiaci: arcus Zodiaci utrinq; à coluro ſolſtitiorum æquales circa ſolſtitium quidem æſtivum ſemper ſupra Horizontem exſtant: at circa capricorni principium ſub Horizonte perpetuo occultantur: quos pro ſuis elevationibus polaribus lateris dextri ſequens continet tabula; & verò minima obliquitate Zodiaci.

	Gr.	M.
67	11	8
68	19	50
69	25	51
70	30	49
71	35	10
72	39	6
73	42	46
74	46	12
75	49	27
76	52	35
77	55	37
78	58	32

	Gr.	M.
79	61	24
80	64	9
81	66	52
82	69	33
83	72	11
84	74	47
85	77	21
86	79	55
87	82	27
88	84	58
89	87	29

Atq; dum ſol in illis eſt, perpetuo aut exſtat aut occultatur. Quantam autem ibi moram faciat, facilè poteſt ex Ephimeridum doctrina intelligi. In Elevatione gr. 67: arcus gr. 22 pri. 16 ſemper exſtat ſemperq; latet: ſemiſsis quidem ante initium ♋ aut ♑: ſemiſsis poſt idem: hoc anno ſol ingreditur principium apparitionis nimirum gr. 18. pri 52 ♊ 30 Maji H 20. pri. 54 P. M. ex termino vero altero nimirum gr. 11. pri. 8 ♋ egreditur die 23 Iunii h. 4. pri. 11 P. M. tempus interjectum eſt D. 23. Hor. 7. pro continua æſtatis luce; cui quidem hybernæ pares non ſunt tenebræ, in terminum enim perpetuæ occultationis unum ſol ingreditur D. 30 Novemb: ex reliquo verò ſe expedit D. 22 Decemb. H 16. pri. 6 P. M: interjecto tempore D. 21. H 21.

Arcuum iſtorum inveniendorum plures ſunt rationes in Aſtronomia proponendæ: Sed illa tabularum uſum exponit. Nimirum complementum latitudinis regionis æquatur declinationi terminorum arcus perpetuo aut exſtantis aut latitantis. Itaq; tabula declinationum areali ingreſſu terminis datis interjectum ſimul arcum offeret. Ita latitudinis gr. 67 complementum eſt gr. 23: pro illa declinatione cui competunt gr. 18. pri. 52 ♊ & ♐ & gr. 11 pri. 8 ♋ & ♑. interjectus igitur arcus eſt gr. 22 pri. 16: ſemiſsis nimirum à ſolſtitio retro porrove gr. 11. pri. 8. ut tabulæ iſthæc ratiocinatio conſentiat.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

10. Partes duodecimæ arcus diurni nocturnive horaria tempora vocantur, pro quantitate horæ planetariæ.

Ita nimirum horam planetariam definiunt. An autem eodem die æquales hæ ſibi ipſæ exſiſtant, an potius pro inæqualitate aſcenſionum æqualium Zodiaci arcuum mutandæ, id Aſtrologi deliberent. Nos vero hic vulgatam tantum proponimus doctrinam, ut horaria tdmpora aut horæ planetariæ ſint partes duodecimæ diei aut noctis. Ita dum arcus diurnus eſt T. 254 *erunt horaria tempora* 21. *pri.* 12: *vel H* 1. *pri.* 24. *ſec.* 48. *Dum nocturnus eſt T.* 105. *pri.* 34; *erunt horaria nocturna T.* 8. *pri.* 48. *vel H* 0. *pri.* 35. *ſec.* 12.

11. Itaq; pro inventione expeditiore aut quantitas diei noctisve partibus ſuis, horis quidem in ſiniſtro tabulæ margine, minutis in ſupero diſponi poteſt: magnitudine interim horæ planetariæ in areis inſcripta: hac forma.

Minuta horarum.

Horæ arcus diurni nocturnive.

	0		12		24		36		48	
	H	′	H	′	H	′	H	′	H	′
1	0	5	0	6	0	7	0	8	0	9
2	0	10	0	11	0	12	0	13	0	14
3	0	15	0	16	0	17	0	18	0	19
4	0	20	0	21	0	22	0	23	0	24
5	0	25	0	26	0	27	0	28	0	29
6	0	30	0	31	0	32	0	33	0	34
7	0	35	0	36	0	37	0	38	0	39
8	0	40	0	41	0	42	0	43	0	44
9	0	45	0	46	0	47	0	48	0	49
10	0	50	0	51	0	52	0	53	0	54
11	0	55	0	56	0	57	0	58	0	59
12	1	0	1	1	1	2	1	3	1	4
13	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9
14	1	10	1	11	1	12	1	13	1	14
15	1	15	1	16	1	17	1	18	1	19
16	1	20	1	21	1	22	1	23	1	24
17	1	25	1	26	1	27	1	28	1	29
18	1	30	1	31	1	32	1	33	1	34
19	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39
20	1	40	1	41	1	42	1	43	1	44
21	1	45	1	46	1	47	1	48	1	49
22	1	50	1	51	1	52	1	53	1	54
23	1	55	1	56	1	57	1	58	1	59

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

12. Aut in ſupero margine, poli elevationibus, in lateribus vero ſignorum ternis diſpoſitis partibus: tabula areis complectetur tempora horaria, diurna quidem partium borealium, auſtralium vero nocturna.

Ita dum Sol in gr. 18 ♊ eſt: tempora horaria offeruntur in tabula 21. pri. 12. & ea quidem diurna. Eadem illa exhibentur diurna quoq; Sole in gr. 12 ♋ exſiſtente. At dum aut in gr. 18 ♐ aut gr. 12 ♑ verſatur: eadem quidem illa offeruntur tempora, ſed nocturna: illic enim ſigna borealia, hic ſunt auſtralia.

13. Eiusdem loci tempora horaria diurna ſimul & nocturna duabus horis æquinoctialibus aut temporibus 30 æquantur.

Nimirum utrarumq; horarum tam Planetariarum quam æquinoctialium eadem eſt periodus: intercidens autem Planetariarum anomalia alterno diei noctisve exceſſu & defectu æquè in periodum redit.

Hinc vero facile fuerit, cujusvis loci tempora invenire horaria ex ſe mutuo. Solis in gr. 18 ♊ horaria diurna ſunt 21. pri. 12. aut H 1. pri. 24. ſec. 48. Ea ergo ablata à T. 30 aut H 2. relinquunt nocturna T 8. pri. 48. Vel H 0. pri. 35. ſec. 12. Eadem ratione Solis in gr. 12 ♑ nocturna ſunt T 21. pri. 12: ergo diurna erunt T 8. pri. 48.

Tabula

Tabula horariorum temporum diurnorum quidem in ſignis borealibus: nocturnorum vero in auſtralibus, pro elevatione graduum.

		36		38		40		42		44		46		48		50			
		T.	M	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.		
♈♎	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	30	
	3	15	9	15	9	15	10	15	11	15	11	15	12	15	13	15	14	27	
	6	15	17	15	19	15	20	15	22	15	23	15	22	15	27	15	28	24	
	9	15	26	15	28	15	30	15	32	15	34	15	37	15	40	15	43	21	
	12	15	35	15	37	15	40	15	43	15	44	15	46	15	53	15	57	18	
	15	15	43	15	46	16	50	15	53	15	57	16	1	16	6	16	11	15	
	18	15	52	15	56	16	0	16	4	16	9	16	12	16	19	16	25	12	
	21	16	0	16	5	16	10	16	14	16	20	16	26	16	32	16	39	9	
	24	16	8	16	14	16	19	16	24	16	31	16	37	16	47	16	53	6	
	27	16	17	16	23	16	29	16	35	16	42	16	50	16	58	17	7	3	
♉♏	0	16	25	16	32	16	38	16	46	16	53	17	2	17	11	17	30	0	♍♓
	3	16	33	16	40	16	47	16	56	17	4	17	13	17	23	17	34	27	
	6	16	41	16	48	16	57	17	5	17	5	17	15	17	35	17	47	24	
	9	16	48	16	57	17	5	17	15	17	25	17	36	17	47	18	0	21	
	12	16	56	17	5	17	14	17	24	17	35	17	46	17	57	18	12	18	
	15	17	3	17	13	17	23	17	33	17	45	17	57	18	7	18	25	15	
	18	17	10	17	20	17	31	17	42	17	54	18	7	18	20	18	37	12	
	21	17	17	17	27	17	39	17	51	18	2	18	17	18	32	18	49	9	
	24	17	23	17	34	17	46	17	57	18	12	18	26	18	42	19	0	6	
	27	17	29	17	41	17	54	18	7	18	20	18	36	18	51	19	10	3	
♊♐	0	17	35	17	47	18	0	18	13	18	29	18	45	19	2	19	20	0	♌♒
	3	17	40	17	53	18	6	18	20	18	35	18	52	19	10	19	29	27	
	6	17	45	17	58	18	12	18	26	18	41	18	59	19	17	19	38	24	
	9	17	49	18	3	18	17	18	31	18	48	19	6	19	24	19	46	21	
	12	17	53	18	7	18	21	18	36	18	53	19	11	19	31	19	52	18	
	15	17	56	18	11	18	25	18	41	18	58	19	16	19	36	19	58	15	
	18	17	59	18	13	18	28	18	44	19	1	19	20	19	40	20	3	12	
	21	18	1	18	15	18	31	18	47	19	4	19	23	19	44	20	6	9	
	24	18	3	18	17	18	32	18	49	19	7	19	25	19	46	20	9	6	
	27	8	4	18	27	18	33	18	50	19	8	19	27	19	48	20	11	3	
	30	18	4	18	28	18	34	18	51	19	8	19	28	19	49	20	12	0	♋♑

Tabula horariorum temporum diurnorum quidem in ſignis borealibus: nocturnorum vero in auſtralibus, pro elevatione graduum.

		52		54		55		56		58		60		62		66			
		T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.		
♈♎	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	30	
	3	15	15	15	16	15	17	15	18	15	19	15	21	15	22	15	27	27	
	6	15	30	15	33	15	34	15	36	15	37	15	41	15	45	15	53	24	
	9	15	46	15	49	15	51	15	53	15	57	16	2	16	7	16	20	21	
	12	16	1	16	6	16	8	16	10	16	16	16	22	16	30	16	47	18	
	15	16	16	16	22	16	25	16	28	16	35	16	44	16	52	17	15	15	
	18	16	31	16	39	16	42	16	46	16	55	17	5	17	15	17	41	12	
	21	16	46	16	55	16	59	17	3	17	14	17	25	17	37	18	9	9	
	24	17	1	17	10	17	16	17	21	17	34	17	45	17	59	18	36	6	
	27	17	16	17	26	17	32	17	49	17	52	18	6	18	22	19	4	3	
♉♏	0	17	31	17	42	17	49	17	56	18	10	18	26	18	45	19	32	0	♍♓
	3	17	45	17	58	18	5	18	12	18	29	18	46	19	7	19	59	27	
	6	18	0	13	14	18	22	18	29	18	47	19	7	19	29	20	26	24	
	9	18	14	18	29	18	37	18	46	19	5	19	27	19	51	20	55	21	
	12	18	27	18	44	18	53	19	2	19	23	19	46	20	13	21	24	18	
	15	18	41	18	58	19	8	19	18	19	41	20	6	20	35	21	53	15	
	18	18	54	19	13	19	23	19	33	19	59	20	25	20	56	22	21	12	
	21	19	7	19	26	19	38	19	48	20	15	20	43	21	17	22	50	9	
	24	19	19	19	39	19	51	20	3	20	30	21	1	21	38	23	19	6	
	27	19	30	19	52	20	4	20	17	20	46	21	19	21	58	23	48	3	
♊♐	0	19	41	20	2	20	17	20	30	21	1	21	36	22	17	24	16	0	♌♒
	3	19	51	20	15	20	29	20	43	21	15	21	52	22	35	24	45	27	
	6	20	0	20	20	20	40	20	54	21	28	22	9	22	52	25	14	24	
	9	20	9	20	35	20	50	21	5	21	40	22	20	23	9	25	42	21	
	12	20	16	20	44	20	58	21	14	21	50	22	32	23	23	26	7	18	
	15	20	23	20	51	21	6	21	22	21	59	22	43	23	36	26	34	15	
	18	20	28	20	57	21	12	21	29	22	6	22	52	23	47	26	58	12	
	21	20	33	21	1	21	17	21	34	22	13	22	58	23	57	27	19	9	
	24	20	36	21	5	21	21	21	38	22	18	23	4	24	2	27	36	6	
	27	20	37	21	7	21	23	21	40	22	20	23	7	24	6	27	43	3	
	30	20	38	21	7	21	24	21	41	22	21	23	8	24	8	27	51	0	♋♑

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

14. Horarum Planetariarum principium, diurnarium quidem ab ortu Solis eſt, nocturnarum ab occaſu.

15. Itaq; mutua horarum æquinoctialium & Planetariarum æquatio hinc in promptu eſt.

Eſto Sol in gr. 18 ♊. Conſtat ex ſuperiori doctrina eum oriri H. 3. pri. 31. Itaq; tum incipit principium planetariarum horarum. Horaria tempora ſunt 21. pri. 12: & horæ planetariæ magnitudo H 1. pri. 24. ſec. 48. Quæratur nunc quota hora Planetaria natus ſit qui ☉ exſiſtente in gr. 18 ♊ natus ſit H 9 matutina. Analyſis facilis eſt ex ratiocinio regulæ aureæ. Si enim arcus diurnus H 16. pri. 58 æquatur H 12: intervallum ab ortu ad horam datam H 5. pri. 29. æquabitur H 3. pri. 53 ferè. Et in terminis minoribus: H 1. pr. 24. ſec. 48. æquantur horæ uni: Ergo intervallum prædictum H 3. pri. 53 ferè: itaq; datam nativitatis horam nonam cum quarta planetaria ejusq; pri. 53 convenire effectum eſt.

Viciſſim manentibus cæteris offeratur hora 3 pomeridiana. Intervallum ab ortu conſtat arcu ſemidiurno H. 8. pri. 29. & hor. 3 datis. Prædicto proinde ratiocinio ei congruere invenientur hor. 8. pri. 7: tempusq; datum in nonam planetariam incidere.

At ſimplex per partes inductio, continua minirum quantitatis horæ planetariæ additio pluribus ſatisfaciet problematibus hac forma.

Horæ æquinoct. à media nocte antecedente.

Horæ Planetariæ currentes.	H	′	″
1	3	31	
2	4	55	48
3	6	20	36
4	7	45	24
5	9	19	12
6	10	35	0
7	11	59	48
8	13	24	36
9	14	49	24
10	16	14	12
11	17	39	0
12	19	3	48
1	20	28	36

Ex qua protinus arealis ingreſſus problemata oblata exſolvit. Quod ſi alteram ſequamur viam, de qua paulo ante diximus, quæq; antiquorum ſapientum, magorum ac ſacerdotum fuiſſe perhibetur: longè eam ab hac alienam deprehendemus: ut vel ex hoc noſtro exemplo manifeſtum erit. Nam primæ quidem horæ magnitudinem ea veſtigat H 1. pri. 0. ſec. 52: principiumq; ſecundæ

in H

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

in H 4. pri. 31. ſec. 52 conjicit. Longitudinem ſecundæ quærit H 1. pri. 14. ſec. 16: ac tertiæ principium H 5. pri. 46. ſec. 8: ejus vero ipſius quantitate reperta H 1. pri. 25. ſec. 24 initium quartæ in H 7. pri. 11. ſec. 32 ponit. Tum inventa magnitudine quartæ H 1. pri. 29. ſec. 12. principium ſimul quintæ inventum eſt in H 8. pri. 40. ſec. 44. Magnitudo quintæ H 1. pri. 30. ſec. 12; principium ſextæ H 10. pri. 10. ſec. 56. Itaq; cum ſupra inventa ſit hora nona incidere inter quartam & quintam ac Planetariam, hic inter quintam & ſextam incidiſſe deprehenditur. Et ſimilem ac majorem etiam varietatem in aliis ac hoc ipſo inveniri facile erit exputare ei qui ad fundamenta utriusq; rationis attenderit, quam ipſam etiam calculus ob oculos ponit.

16. Dominium vero horarium Planetæ ſitus ſui à centro mundi ſerie continuant ab ortu Solis in ortum: ita quidem ut primæ horæ ille præſit qui diei nomen largitur.

Ita feria prima qui dies ſolis eſt prima hora ſoli cedit: continuataq; ſucceſſione ſecunda Veneri, tertia Mercurio, quarta Lunæ, quinta Saturno, ſexta Iovi, ſeptima Marti, Donec octava viciſſim ad ſolem redeat: continuaq; ſerie prima noctis Iovi, ac ultima Mercurio: ut ſequentis diei Lunæ principium in Lunam devolvatur. Quam ad rem ſequens tabula celerioris inventionis occaſionem præſtat.

Horæ Diei	1 8	2 9	3 10	4 11	5 12	6	7
Horæ noctis	10 3	11 4	12 5	6	7	1 8	2 9
Dies Solis	☉	♀	☿	☾	♄	♃	♂
Lunæ	☾	♄	♃	♂	☉	♀	☿
Martis	♂	☉	♀	☿	☾	♄	♃
Mercur.	☿	☾	♄	♃	♂	☉	♀
Iovis	♃	♂	☉	♀	☿	☾	♄
Veneris	♀	☿	☾	♄	♃	♂	☉
Saturni	♄	♃	♂	☉	♀	☿	☾

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

ut jam facile omnino futurum ſit cujusvis horæ dominum Planetam quem orbis dominum vocant invenire. Nativitas incidat in diem dominicum, horamq; 9 ante meridiem, Sole exſiſtente in gr. 18 ♊. Supra inventa eſt data hora cum quarta Planetaria convenire. itaq; Luna horæ dominus cenſebitur: ita tamen ut pars dominii Saturno cedat: cum fermè hora illa quarta elapſa ſit: ſuccedente ♄ gubernatione.

Hora vero tertia P. M. cum in nonam Planetariam incidat, ♀ horæ dominam ſortitur. Nec in re tam facili aliis eſt opus exemplis. itaq; hic ſitum in meridianum relatum relinquemus.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XII.

De ſitu ad Horizontem relato.

1. Situs in meridianum relatus ita eſt: in Horizonte vero etſi amplitudo ortiva numeranda ſit: ea tamen relicta qui ab Horizonte eſt ſitus eum Aſtrologi attenderunt, diſtantiam nimirum ab Horizonte ſurſum deorſumve in æquatore numeratam.

2. Diſtantia illa ab Horizonte eſt differentia arcus ſemidiurni ac diſtantiæ ſtellæ à meridiano ſupero.

Poteſt vero collatio etiam inſtitui ad meridianum inferum: ubi arcus ſeminocturnus aſſumendus eſt. Sed rem exemplis præſtat doceri.

I. Eſto medium cœli gr. 6. pri. 18 ♍: aſcenſio ejus recta eſt Tem. 158. pri. 4. ſec. 16. Detur vero oppoſitus locus Solis in gr. 0. pri. 21 ♎: ejus aſcenſio recta eſt T. 180. pri. 19. ſec. 16. ac proinde ejus à meridiano diſtantia T. 22. pri. 15. Ipſius vero arcus ſemidiurnus eſt T. 89. pri. 48: ut paulo ante invenimus. Iam ablata diſtantia à meridiano ab arcu ſemidiurno relinquit diſtantiam ab Horizonte optatam T. 67. pri. 33.

II. Viciſſim offeratur locus ♀ in gr. 16. pri. 8 ♉: latitudo gr. 2. pri. 12 Septentr. itaq; ex doctrina 15. P. 5 cap. ejus aſcenſio recta invenitur. T. 42. pri. 58: ac proinde illius à M. C. diſtantia T. 115. pri. 6: iterum ex doctrina 6 capitis ad datam poli elevationem gr. 55: ac inventam ex datis declinationem ♀ gr. 18. pri. 48. invenitur differentia aſcenſionalis T. 28. pri. 16. itaq; ſumma quadrantis 90 & differentiæ aſcenſionalis T. 118. pri. 16 pro arcu ſemidiurno eſt: Et differentia arcus ſemidiurni ac diſtantiæ à meridiano T. 30. pri. 10 eſt pro optata ab Horizonte diſtantia.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tertio offeratur nobis ♃ in eodem exemplo in gr. 14. pri. 55 ♉ latit. gr. 1. pri. 5 merid. Aſcenſio illius recta capite 5 inventa eſt T. 42. pri. 46: illa ablata ex Aſc. recta M. C. relinquit diſtantiam ♃ à meridiano ſupero T. 115. pri. 18: Declinatio ♃ ſupra inventa eſt borealis gr. 15. pri. 18: elevatio poli data gr. 55: Ergo differentia aſcenſionalis eſt Tem. 33; & proinde arcus ſemidiurnus T. 113. differentia vero arcus ſemidiurni ac diſtantiæ in meridiano T. 2. pri. 18. pro optata eſt ab Horizonte diſtantia.

Regiomontanus locorum in hemiſphærio orientali diſtantiam ab imo cæli confert ad arcum ſeminocturnum: in occidentali, diſtantiam à M. C. ad ſemidiurnum. Quod perinde eſſe ipſa illa teſtantur exempla.

3. ubi ſi arcus ſemidiurnus diſtantia à medio cæli maior eſt: ſtella ſupra Horizontem eſt. Sin minor: infra eundem.

Ita in exemplis duobus prioribus, cum arcus ſemidiurnus major ſit diſtantia à meridiano, dicetur & locus oppoſitus Soli & Venus ſupra Horizontem eſſe: ille quidem orientalem: hæc vero occidentalem.

At in tertio ♃ arcum ſemidiurnum minorem habet diſtantia à M. C. itaq; infra Horizontem prolapſus occidit. Qui Regiomontani modum ſectari voluerit: poterit quoq; his cognitis de ſitu ſupra aut infra terram facilè dijudicare.

Atq; ille fuit in Horizontem ſitus relatus: Altitudinem vero ſupra Horizontem, aut à vertice diſtantiam in circulis verticalibus numeratam Aſtrologi negligunt: eum hic proſequuntur, qui in circulis eſt poſitionum, quem nunc aggredimur.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XIII.

De ſitu ad circulum poſitionum.

Eſt autem poſitionum circulus maximus dimenſionis mundi per communem meridiani ac Horizontis ſectionem, quæ ipſa cum polus exſiſtat circuli orientalis, circulus poſitionum ad eum rectus erit, & angulus inclinationis ad meridianum Horizontemve orientalis arcu menſuratur. Atq; ſunt hi circuli poſitionum, in quos ſtellæ incidunt, quaſi Horizontes.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

CAP. XIII.

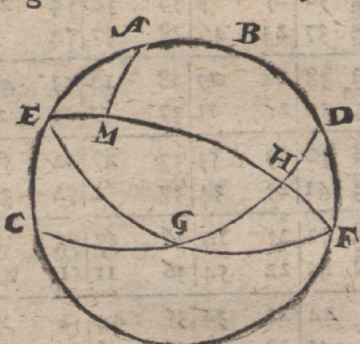
1. Situs vero ad circulum poſitionum relatus arcum æquatoris habet inter ipſum & meridianum ac elationem poli mundi ſupra eundem.

2. Pro arcu æquatoris inter meridianum ac circulum poſitionum duæ ſunt tabulæ data elevatione poli ſupra Horizontem.

3. Et prior quidem in margine ſiniſtro gradus elevationis poli ſupra Horizontem continet in ſupero gradus inclinationis circuli poſitionum ad meridianum, areis optatum arcum.

Hujus generis quædam exſtat in tabulis directionum, ſub nomine tabulæ domorum Campani & Gazuli: Quam ſubjungimus aliquot tantum latitudines locorum habet, at triplicem inclinationem gradibus 30. 45. 60 definitam. Cujus quidem uſus generalis ex perſpecta generali tabularum doctrina in promptu eſt: ita dum elevatio poli datur gr. 55. inclinatio vero gr. 30: erit interſtitium T. 18. pri. 20: dum inclinatio gr. 60. interſtitium ſeu arcus æquatoris T. 44. pri. 49: dum inclinatio gr. 45: intervallum in æquatore T. 29. pri. 50.

Compoſitionis vero ratio in hoc patebit diagrammate. Meridianus ſit A B D C: polus mundi A: æquator C H D: Horizon E G F: polus B: Circulus poſitionum E H F: Cujus conſtet inclinatio ad meridianum angulus nimirum H F D: Eſt triangulum H D F rectangulum ad D nimirum AEquator meridianum rectè ſecat: Datur D F inclinationem AEquatoris ad Horizontem menſurans. Itaq; per 14. e. 14 Geometr. rotundi invenietur arcus H D æquatoris inter meridianum ac datum poſitionum circulum.



Tabula arcuum AEquatoris inter Meridianum ac commeridianum 5 graduum inclinationis ad Meridianum.

Latitudinis regionum.	30		45		60	
	Tem	M	Tem.	M.	Tem.	M.
30	26	33	40	54	56	18
31	26	19	40	36	56	2
32	26	5	40	18	55	45
33	25	50	39	59	55	27
34	25	35	39	40	55	8
35	25	19	39	19	54	49
36	25	3	38	58	54	29
37	24	46	38	37	54	8
38	24	29	38	14	53	46
39	24	11	37	51	53	23
40	23	53	37	27	52	59
41	23	34	37	2	52	34
42	23	14	36	37	52	8
43	22	54	36	11	51	41
44	22	34	35	44	51	13
45	22	13	35	16	50	45
46	21	51	34	47	50	15
47	21	29	34	18	49	44

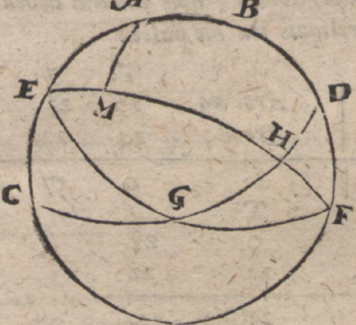
Latitudinis regionum.	30		45		60	
	Tem.	M	Tem.	M.	Tem.	M.
48	21	7	33	47	49	12
49	20	44	33	16	48	39
50	20	21	32	44	48	4
51	19	58	32	11	47	28
52	19	34	31	37	46	50
53	19	10	31	3	46	11
54	18	45	30	27	45	31
55	18	20	29	50	44	49
56	17	54	29	13	44	5
57	17	28	28	34	43	20
58	17	1	27	55	42	33
59	16	33	27	15	41	44
60	16	5	26	34	40	53
61	15	38	25	52	40	1
62	15	10	25	9	39	7
63	14	41	24	25	38	11
64	14	12	23	40	37	13
65	13	43	22	55	36	13

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

4. Poſterior vero in ſupero inferove margine continet diſpoſitos elevationum polarium gradus in lateribus, gradus elevationis poli ſupra circulum poſitionum: areis demum arcum æquatoris optatum complectitur.

Proſtat in directionum tabulis ſub nomine tabulæ poſitionum generalis, ac ad multas quidem elevationes polares conſtructa eſt: quæ vero hic ſubjungitur, 18 habet elevationum gradus, pro neceſſario multarum provinciarum uſu.

Compoſitionis autem ratio in promptu eſt in diagrammate paulo ante allato. Deſcendat enim ibi perpendicularis arcus A M à polo mundi in circulum poſitionum. Erit triangulum A M E rectangulum ad M. Datur autem ex theſi A M: & conſtat A E elevatio poli ſupra Horizontem. Itaq; 27. e. 14 Geom. rotundi inveniet angulum A E M inclinationem nimirum circuli poſitionum ad meridianum. Huic vero cum æquetur angulus D F H (per 5 e. 13 Geom. rotundi) trianguli ad H rectanguli: noto etiam arcu D F: methodo paulo ante dicta arcus H D invenietur.



Nunc generalia tabularum documenta facilem hujus efficient uſum.

Exemplum I.

Offeratur elevatio poli gr. 55: ac elatio poli ſupra circulum poſitionum gr. 30 pri. 30. protinus partis proportionalis doctrina inveniet arcum AEquatoris optatum T. 24. pri. 22: ut hic patet.

	Gr.		Gr.	'	T.	'
Seq.	31	*Dat.*	30	30	24	53
Præc.	30	*Præc.*	30		23	51
Diff.	1			30	1	2
					T	'
		Ergo p. proport.			0	31
		add. præced.			23	51
		arcus optat.			24	22.

Exemplum II.

Ita in latitudine regionis gr. 56, manente elevatione altera, invenitur arcus iſte optatus T. 23. pri. 25.

	Gr.			Gr.	′	T.	′
Seq.	31	*Dat.*	30	30		23	55
Præc.	30	*Præc.*	30			22	55
Diff.	1			30		1	0
						T	′
		Ergo p. proport.				0	30
		add. præced.				22	55
						23	25.

Exemplum III.

Nunc ſi manente elevatione ſupra circulum poſitionum detur latitudo regionis gr. 55. pri. 30: iterata opus eſt parte proportionali, quæ tandem invenit optatum arcum T. 23. pri. 54: quod præmiſſis reliquis ita hic patet:

	Gr.		Gr.	′		T.	′
Seq. lat.	56	*Dat.*	55	30	*Arc. æq.*	23.	25
Præc. lat.	55	*Præc.*	55		*Arc. æq.*	24	22.
Diff.	1			30		0	57
						T	′
		Ergo p. p. eſt				0	28
		ſub. præc. arcui				24	22
		ut ſit optatus				23	54.

Exemplum IV.

Arealis quoq; ingreſſus exempla occurrunt: Offerat quæſtio arcum æquatoris interjectum meridiano & circulo poſitionum T. 30: in elevatione gr. 55. Quæraturq; elevatio poli mundi ſupra illum circulum poſitionum. Partis proportionalis adhibita doctrina inveniet gr. 35. pri. 30. pro optata elevatione.

	T.	′		T.	′		Gr.
Seq. arc.	30	35	*Dat. arc.*	30	0	*Elev.*	36
Præc. arc.	29	25	*Præ. arc.*	29	25	*Elev.*	35
Differ.	1	10			35		1
				Gr.	′		
			Ergo p. p.	0	30		
			add. præc. elev.	35			
			optata elev.	35	30.		

Eadem ratione ſi quæſtio det arcum æquatoris T. 18. pri. 20 in eadem elevatione: partis proportionalis præcepta invenient elevationem optatam gr. 24.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula arcuum AEquatoris inter Meridianum ac Commeridianum graduum, Latitudinis regionum.

Elevationis poli ſupra circulum poſitionum.

	62		60		58		56		55		54		52		50		48	
	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
1	0	32	0	35	0	37	0	40	0	42	0	44	0	47	0	50	0	54
2	1	4	1	9	1	15	1	21	1	24	1	27	1	34	1	41	1	48
3	1	36	1	44	1	53	2	2	2	6	2	11	2	21	2	31	2	42
4	2	8	2	19	2	30	2	42	2	48	2	55	3	8	3	22	3	37
5	2	40	2	54	3	8	3	23	3	31	3	39	3	55	4	13	4	31
6	3	12	3	29	3	46	4	4	4	13	4	23	4	43	5	4	5	26
7	3	45	4	4	4	24	4	45	4	56	5	7	5	30	5	55	6	21
8	4	17	4	39	5	2	5	26	5	39	5	52	6	18	6	46	7	16
9	4	50	5	15	5	41	6	8	6	22	6	37	7	6	7	38	8	12
10	5	23	5	51	6	20	6	50	7	6	7	22	7	55	8	30	9	8
11	5	56	6	27	6	59	7	32	7	49	8	7	8	44	9	23	10	5
12	6	30	7	3	7	38	8	15	8	34	8	53	9	34	10	16	11	2
13	7	3	7	40	8	18	8	58	9	18	9	39	10	24	11	10	12	0
14	7	37	8	17	8	58	9	41	10	3	10	26	11	14	12	5	12	59
15	8	11	8	54	9	38	10	25	10	49	11	13	12	5	13	0	13	58
16	8	46	9	32	10	19	11	9	11	35	12	1	12	57	13	56	14	58
17	9	21	10	10	11	1	11	54	12	22	12	50	13	49	14	52	15	59
18	9	57	10	49	11	43	12	40	13	9	13	39	14	42	15	49	17	1
19	10	33	11	28	12	25	13	26	13	57	14	29	15	36	16	47	18	4
20	11	10	12	8	13	9	14	13	14	46	15	20	16	31	17	46	19	8
21	11	47	12	48	13	53	15	1	15	36	16	12	17	27	18	47	20	13
22	12	25	13	29	14	37	15	49	16	26	17	5	18	24	19	49	21	20
23	13	3	14	11	15	23	16	38	17	17	17	58	19	22	20	52	22	28
24	13	42	14	54	16	9	17	29	18	10	18	52	20	21	21	56	23	38
25	14	21	15	37	16	56	18	20	19	3	19	48	21	22	23	2	24	50
26	15	1	16	21	17	45	19	12	19	58	20	45	22	24	24	10	26	3
27	15	42	17	6	18	34	20	6	20	54	21	43	23	28	25	19	27	18
28	16	24	17	53	19	24	21	1	21	51	22	43	24	33	26	30	28	36
29	17	8	18	40	20	16	21	57	22	50	23	45	25	40	27	43	29	56
30	17	53	19	28	21	9	22	55	23	51	24	48	26	49	28	59	31	19
31	18	38	20	18	22	3	23	55	24	53	25	53	28	0	30	17	32	45
32	19	24	21	9	22	59	24	56	25	57	27	0	29	13	31	37	34	14

Tabula arcuum AEquatoris inter Meridianum ac Commeridianum graduum, Latitudinis regionum.

Elevationis poli ſupra circulum poſitionum.

	62	60	58	56	55	54	52	50	48	
	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T. M.	T M	T M	
33	20 12	22 1	23 56	25 59	27 3	28 9	30 29	33 1	35 41	
34	21 1	22 55	24 56	27 4	28 11	29 21	31 48	34 28	37 24	
35	21 51	23 51	25 57	28 11	29 22	30 35	33 10	35 59	39 5	
36	22 43	24 48	27 0	29 21	30 35	31 52	34 35	37 34	40 51	
37	23 37	25 47	28 5	30 33	31 51	33 12	36 4	39 13	42 44	
38	24 33	26 40	29 13	31 48	33 10	34 35	37 37	40 58	44 42	
39	25 31	27 52	30 24	33 6	34 33	36 2	39 15	42 48	46 49	
40	26 31	28 59	31 37	34 28	35 59	37 34	40 58	44 45	49 4	
41	27 33	30 8	32 54	35 54	37 30	39 10	42 47	46 58	51 31	
42	28 37	31 19	34 14	37 24	39 5	40 51	44 42	49 4	54 10	
43	29 44	32 34	35 39	38 59	40 46	42 39	46 46	51 29	57 6	
44	30 54	33 53	37 7	40 39	42 33	44 33	48 59	54 8	60 24	
45	32 7	35 16	38 40	42 25	44 27	46 36	51 23	57 3	64 13	
46	33 24	36 43	40 19	44 18	46 29	48 48	54 0	60 20	68 48	
47	34 46	38 15	42 4	46 20	48 40	51 11	56 55	64 8	74 55	
48	36 12	39 53	43 57	48 31	51 3	53 48	60 12	68 44	90 0	
49	37 43	41 37	45 58	50 53	53 40	56 42	64 0	74 51		
50	39 19	43 29	48 8	53 30	56 34	59 59	68 37	90 0		
51	41 2	45 29	50 30	56 24	59 51	63 48	74 45		90 0	46
52	42 53	47 39	53 7	59 42	63 40	68 25	90 0		74 57	45
53	44 53	50 1	56 1	63 31	68 19	74 37		90 0	68 51	44
54	47 3	52 37	59 19	68 11	74 32	90 0		74 56	64 14	43
55	49 25	55 32	63 10	74 26	90 0		90 0	68 49	60 24	42
56	52 2	58 52	67 53	90 0			74 54	64 11	57 5	41
57	54 58	62 45	74 12			90 0	68 44	60 20	54 9	40
58	58 21	67 31	90 0			74 49	64 4	57 0	51 28	39
59	62 15	73 55			90 0	68 37	60 12	54 1	48 59	38
60	67 4	90 0			74 41	63 54	56 49	51 18	46 41	37
61	73 35			90 0	68 25	59 59	53 48	48 48	44 33	36
62	90 0			74 32	63 40	56 34	51 3	46 29	42 33	35
			90 0	68 11	59 42	53 30	48 31	44 18	40 39	34
			74 19	63 22	56 13	50 43	46 9	42 15	39 50	33
			34	36	38	40	42	44	46	

Latitudinis regionum.

Elevationis ſupra circulum poſitionum.

Tabula arcuum AEquatoris inter Meridianum ac Commeridianum graduum.

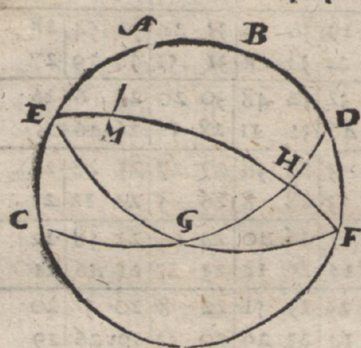
T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	Eleuationis poli ſupra circulum poſitionum.
		90	0	67	53	59	19	53	7	48	8	43	57	40	19	37	7	32
		74	4	62	59	55	48	50	16	45	44	41	52	38	29	35	28	21
90	0	67	31	58	52	52	37	47	39	43	29	39	33	36	43	33	53	30
73	46	62	31	55	16	49	44	45	12	41	21	38	0	35	2	32	22	29
67	4	58	19	52	2	47	2	42	53	39	19	36	12	33	24	30	54	28
61	57	54	38	49	4	44	32	40	42	37	23	34	28	31	51	29	29	27
57	39	51	19	46	19	42	10	38	38	35	32	32	48	30	20	28	6	26
53	52	48	16	43	44	39	56	36	39	33	46	31	11	28	52	26	46	25
50	27	45	26	41	18	37	48	34	44	32	3	29	38	27	27	25	28	24
47	20	42	47	39	0	35	46	32	55	30	23	28	8	26	5	24	12	23
44	25	40	17	36	48	33	48	31	9	28	47	26	40	24	44	22	58	22
41	40	37	54	34	41	31	54	29	26	27	14	25	14	23	25	21	46	21
39	5	35	38	32	40	30	4	27	46	25	23	23	51	22	8	20	35	20
36	37	33	27	30	43	28	17	26	9	24	14	22	29	20	53	19	26	19
34	15	31	21	28	49	26	34	24	34	22	47	21	9	19	40	18	18	18
31	59	29	19	26	58	24	53	23	2	21	22	19	51	18	28	17	11	17
29	47	27	20	25	10	23	14	21	32	19	59	18	34	17	17	16	5	16
27	39	25	24	23	25	21	38	20	3	18	37	17	19	16	7	15	0	15
25	35	23	31	21	42	20	4	18	37	17	17	16	5	14	58	13	56	14
23	34	21	41	20	1	18	32	17	12	15	58	14	51	13	50	12	53	13
21	36	19	53	18	22	17	1	15	48	14	40	13	39	12	43	11	51	12
19	41	18	7	16	45	15	31	14	25	13	24	12	28	11	37	10	49	11
17	48	16	23	15	9	14	2	13	3	12	8	11	18	10	31	9	48	10
15	56	14	41	13	34	12	35	11	42	10	53	10	8	9	26	8	48	9
14	6	13	0	12	1	11	9	10	22	9	38	8	59	8	22	7	48	8
12	17	11	20	10	29	9	44	9	3	8	25	7	50	7	18	6	49	7
10	29	9	41	8	58	8	19	7	44	7	12	6	42	6	15	5	50	6
8	43	8	3	7	27	6	55	6	26	5	59	5	35	5	12	4	51	5
6	58	6	26	5	57	5	31	5	8	4	47	4	27	4	9	3	52	4
5	13	4	49	4	27	4	8	3	51	3	35	3	20	3	7	2	54	3
3	28	3	12	2	58	2	45	2	34	2	23	2	13	2	4	1	56	2
1	44	1	36	1	29	1	23	1	17	1	12	1	7	1	2	0	58	1
30		32		34		36		38		40		42		44		46		

Latitudinis regionum.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

5. Pro elevatione poli mundi ſupra circulum poſitionum duo exſtant tabularum genera: In priori genere duæ ſunt: eæ in latere ſiniſtro habent gradus latitudinis regionis, at in ſupero margine vna quidem gradus inclinationis circuli poſitionum ad meridianum, altera vero arcum æquatoris inter meridianum ac poſitionum circulum: utraq; in areis optatam poli elevationem.

Quæ nimirum breviſsima eſt a polo in circulum poſitionum diſtantia: proinde arcus ab illo in circulum perpendicularis. Prioris ſyntaxis in ſuperiori diagrammate patet in triangulo A E M. Datur enim E A elevatio poli ſupra Horizontem: & angulus E: Ergo per 3. e. 14. Geom. rotundi invenietur A M.



Poſterioris vero etſi compoſitio ex exemplo 4. & 5. propoſitionis quartæ iam ſatis conſtat: tamen in figura præmiſſa etiam apparet. Cum enim trianguli H D F rectanguli detur H D arcus æquatoris, D F inclinationis æquatoris ad Horizontem · conſtabit angulus F inclinationis per 18. e. 14. Geom. rotundi. Huic autem cum æquetur angulus A E M per 5. e. 13. Geometr. rotundi, protinus methodo iam prædicta invenietur A M.

Exſtant tabulæ hæ in tabulis directionum ad aliquot regionum latitudines & gr. 30. ac 60. inclinationis quidem in tabula domorum campanica: at intercepti æquatoris ſegmenti in tabula domorum rationali: noſtræ vero habent pauciores quidem elevationes poli ſupra Horizontem, inclinationem tamen & arcum æquatoris gr. 30. 45. 60.

Tabulæ duæ Elevationum poli ſup. cir. poſ.

Tabulæ

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabulæ elevationum poli ſupra poſitionum circulum, graduum

Inclinationis ad meridianum.

Latitudinis regionum.	30		45		60	
	Gr.	M.	Gr.	M.	Gr.	M.
30	14	29	20	42	25	39
31	14	55	21	21	26	29
32	15	22	22	0	27	19
33	15	48	22	39	28	9
34	16	14	23	18	28	58
35	16	40	23	56	29	47
36	17	5	24	34	30	36
37	17	31	25	11	31	25
38	17	56	25	48	32	14
39	18	20	26	25	33	2
40	18	45	27	2	33	50
41	19	9	27	38	34	38
42	19	33	28	14	35	25
43	19	56	28	50	36	12
44	20	19	29	25	36	59
45	20	42	30	0	37	46
46	21	5	30	34	38	32
47	21	27	31	8	39	18
48	21	49	31	42	40	4
49	22	10	32	15	40	49
50	22	31	32	48	41	34
51	22	52	33	20	42	18
52	23	12	33	52	43	2
53	23	32	34	23	43	45
54	23	52	34	54	44	28
55	24	11	35	24	45	11
56	24	29	35	53	45	53
57	24	47	36	22	46	35
58	25	5	36	51	47	16
59	25	23	37	19	47	56
60	25	40	37	46	48	36
61	25	56	38	12	49	15
62	26	12	38	38	49	53
63	26	27	39	3	50	30

Arcuum Æquatoris interceptorum.

Latitudinis regionum.	30		45		60	
	Gr.	M.	Gr.	M.	Gr.	M.
30	16	7	22	12	26	33
31	16	44	23	1	27	29
32	17	21	23	50	28	25
33	17	59	24	39	29	21
34	18	38	25	29	30	17
35	19	18	26	20	31	14
36	19	58	27	11	32	11
37	20	39	28	3	33	8
38	21	20	28	55	34	5
39	22	2	29	47	35	2
40	22	45	30	40	36	0
41	23	29	31	34	36	58
42	24	14	32	29	37	57
43	25	0	33	24	38	56
44	25	47	34	19	39	55
45	26	34	35	15	40	54
46	27	22	36	13	41	53
47	28	11	37	10	42	53
48	29	2	38	9	43	53
49	29	54	39	8	44	54
50	30	47	40	7	45	55
51	31	41	41	7	46	56
52	32	37	42	9	47	57
53	33	34	43	10	48	59
54	34	32	44	13	50	1
55	35	32	45	16	51	3
56	36	33	46	21	52	5
57	37	35	47	24	53	8
58	38	39	48	31	54	11
59	39	45	49	38	55	14
60	40	53	50	45	56	18
61	42	3	51	54	57	22
62	43	14	53	3	58	27
63	44	27	54	13	59	32

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

6. Secundi generis plures ſunt pro varia regionum latitudine. Vulgares quidem in latere continent declinationis gradum, nomen, ac cis citrave Horizontem ſitum in areis à meridiano diſtantiam: unde in ſupero margine gradus elevationis poli ſupra circulum poſitionum annotantur.

Prolixiores hæ tabulæ ſunt: & Cyprianus Leovitius multas congeſſit: Nos unam tantum apponimus pro latitudine noſtri loci gr. 55. At compoſitionis tamen rationem è generali illa ſuperiori aſcribimus.

Si arcus æquatoris interceptus inter meridianum ac circulum poſitionum addatur differentiæ aſcenſionali competenti puncto boreali in elevatione ſupra poſitionum circulum, ſumma eſt pro diſtantia puncti à meridiano: Viciſſim ſi ab arcu illo æquatoris auferatur differentia aſcenſionalis puncti meridionalis, relinquitur diſtantia puncti a meridiano, quam tabula hæc poſitionum particularis continet. Atq; hæc, ubi ſitus ſupra Horizontem: qui ſi infra eum fuerit, additio cum ſubductione commutatur.

Exempli loco in latitudine regionis gr. 55. ad elevationem poli ſupra circulum poſitionum offert tabula arcum æquatoris T. 0. pri. 42: habeat jam ſtella declinationem gr. 32 & elevatio poli ſupra circulum poſitionum ſit gr. 1: erit differentia aſcenſionalis T. 0. pri. 37. Nunc ſi declinatio borealis ſit, ſumma utriusq; colligit T. 1. pri. 19 pro diſtantia a meridiano: ſi auſtralis, a T. 0. pri. 42 ablata. T. 0. pri. 37. relinquunt T. 0. pri. 5 pro diſtantia a meridiano, quam tabula utramq; ſuis locis annotat.

Tabula

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula diſtantiarum à Meridiano ad 55 gradus latitudinis, graduum Elevationis poli ſupra circulum poſitionum.

		1		2		3		4		5		6		7	
	32	1	19	2	39	3	59	5	18	6	39	7	59	9	20
	31	1	18	2	36	3	54	5	12	6	32	7	50	9	10
	30	1	17	2	33	3	50	5	7	6	25	7	42	9	0
	29	1	15	2	31	3	46	5	1	6	18	7	33	8	50
	28	1	14	2	28	3	42	4	56	6	11	7	25	8	41
	27	1	13	2	25	3	38	4	51	6	4	7	17	8	31
	26	1	11	2	23	3	34	4	45	5	58	7	9	8	22
	25	1	10	2	20	3	30	4	40	5	51	7	2	8	13
	24	1	9	2	17	3	26	4	35	5	45	6	54	8	4
	23	1	7	2	15	3	23	4	30	5	39	6	46	7	55
Decli-	22	1	6	2	13	3	19	4	25	5	33	6	39	7	47
natio-	21	1	5	2	10	3	15	4	20	5	26	6	32	7	38
nis Sep	20	1	4	2	8	3	12	4	15	5	20	6	25	7	30
tentri	19	1	3	2	5	3	8	4	11	5	15	6	17	7	21
onalis	18	1	1	2	3	3	5	4	6	5	9	6	10	7	13
ſupra	17	1	0	2	1	3	1	4	2	5	3	6	3	7	5
ter-	16	0	59	1	58	2	58	3	57	4	57	5	57	6	57
ram.	15	0	58	1	56	2	54	3	52	4	52	5	50	6	49
Et me-	14	0	57	1	54	2	51	3	48	4	46	5	43	6	41
ridia-	13	0	56	1	52	2	48	3	44	4	40	5	36	6	33
næ ſub	12	0	55	1	49	2	44	3	39	4	35	5	30	6	26
terra	11	0	54	1	47	2	41	3	35	4	29	5	23	6	18
	10	0	53	1	45	2	38	3	30	4	24	5	17	6	10
	9	0	51	1	43	2	35	3	26	4	19	5	10	6	3
	8	0	50	1	41	2	31	3	22	4	13	5	4	5	55
	7	0	49	1	39	2	28	3	18	4	8	4	57	5	48
	6	0	48	1	37	2	25	3	13	4	3	4	51	5	40
	5	0	47	1	34	2	22	3	9	3	57	4	45	5	33
	4	0	46	1	32	2	19	3	5	3	52	4	38	5	26
	3	0	45	1	30	2	15	3	1	3	47	4	32	5	18
	2	0	44	1	28	2	12	2	56	3	41	4	26	5	11
	1	0	43	1	26	2	9	2	52	3	36	4	19	5	3
	0	0	42	1	24	2	6	2	48	3	31	4	13	4	56
	G	T.	M	T.	M.	T.	M	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.

Tabula diſtantiarum à Meridiano ad 55 gradus latitudinis.

		8	9	10	11	12	13	14	15
	32	10 41	12 3	13 26	14 49	16 12	17 36	19 1	20 27
	31	10 30	11 50	13 11	14 33	15 54	17 16	18 40	20 5
	30	10 18	11 37	12 57	14 17	15 37	16 58	18 20	19 43
	29	10 7	11 24	12 43	14 1	15 20	16 39	18 0	19 21
	28	9 56	11 12	12 29	13 46	15 3	16 21	17 40	19 0
	27	9 45	11 0	12 15	13 31	14 47	16 3	17 21	18 40
	26	9 35	10 48	12 2	13 16	14 31	15 46	17 2	18 20
	25	9 24	10 36	11 49	13 2	14 15	15 29	16 44	18 0
	24	9 14	10 24	11 36	12 48	14 0	15 12	16 25	17 40
	23	9 4	10 13	11 24	12 34	13 45	14 55	16 7	17 21
Decli-	22	8 54	10 2	11 11	12 20	13 30	14 39	15 49	17 2
natio-	21	8 45	9 51	10 59	12 7	13 15	14 23	15 32	16 43
nis Sep	20	8 35	9 40	10 47	11 53	13 0	14 7	15 15	16 25
tentri	19	8 25	9 30	10 35	11 40	12 46	13 52	14 58	16 7
onalis	18	8 16	9 19	10 23	11 27	12 32	13 36	14 42	15 49
ſupra	17	8 7	9 9	10 11	11 14	12 18	13 21	14 25	15 31
ter-	16	7 58	8 58	10 0	11 2	12 4	13 6	14 9	15 13
ram.	15	7 49	8 48	9 48	10 49	11 50	12 51	13 53	14 56
Et me-	14	7 40	8 38	9 37	10 37	11 36	12 36	13 37	14 39
ridia-	13	7 31	8 28	9 26	10 24	11 23	12 21	13 21	14 22
næ ſub	12	7 22	8 18	9 15	10 12	11 9	12 7	13 5	14 5
terra.	11	7 13	8 8	9 4	10 0	10 56	11 52	12 50	13 48
	10	7 4	7 58	8 53	9 48	10 43	11 38	12 34	13 31
	9	6 55	7 48	8 42	9 36	10 30	11 24	12 19	13 15
	8	6 47	7 38	8 31	9 24	10 17	11 10	12 3	12 58
	7	6 38	7 29	8 20	9 12	10 4	10 55	11 48	12 42
	6	6 30	7 19	8 10	9 0	9 51	10 41	11 33	12 26
	5	6 21	7 10	7 59	8 48	9 38	10 27	11 18	12 10
	4	6 13	7 0	7 48	8 37	9 25	10 14	11 3	11 53
	3	6 4	6 51	7 38	8 25	9 12	10 0	10 48	11 37
	2	5 56	6 41	7 27	8 13	8 59	9 46	10 33	11 21
	1	5 47	6 31	7 17	8 2	8 47	9 32	10 18	11 5
	0	5 39	6 22	7 6	7 50	8 34	9 18	10 3	10 49
	G	*T. M.*	*T. M.*	*T. M.*	*T. M.*	*T. M.*	*T. M.*	*T. M.*	*T. M.*

graduum Elevationis poli ſupra circulum poſitionum.

		1		2		3		4		5		6		7	
	G	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
	0	0	42	1	24	2	6	2	48	3	31	4	13	4	56
	1	0	41	1	22	2	3	2	44	3	26	4	7	4	49
	2	0	40	1	20	2	0	2	40	3	21	4	0	4	41
	3	0	39	1	18	1	57	2	35	3	15	3	54	4	34
	4	0	38	1	16	1	53	2	31	3	10	3	48	4	26
	5	0	37	1	14	1	50	2	27	3	5	3	41	4	19
	6	0	36	1	11	1	47	2	23	2	59	3	35	4	12
	7	0	35	1	9	1	44	2	18	2	54	3	29	4	4
	8	0	34	1	7	1	41	2	14	2	49	3	22	3	57
	9	0	33	1	5	1	37	2	10	2	43	3	16	3	49
Decli	10	0	31	1	3	1	34	2	6	2	38	3	9	3	42
natio	11	0	30	1	1	1	31	2	1	2	33	3	3	3	34
nis Me	12	0	29	0	59	1	28	1	57	2	27	2	56	3	26
ridia	13	0	28	0	56	1	24	1	52	2	22	2	50	3	19
næ ſu	14	0	27	0	54	1	21	1	48	2	16	2	43	3	11
prater	15	0	26	0	52	1	18	1	44	2	10	2	36	3	3
ram	16	0	25	0	50	1	14	1	39	2	5	2	29	2	55
Et Sep	17	0	24	0	47	1	11	1	34	1	59	2	23	2	47
tentri-	18	0	23	0	45	1	7	1	30	1	53	2	16	2	39
onalis	19	0	21	0	43	1	4	1	25	1	47	2	9	2	31
ſub ter	20	0	20	0	40	1	0	1	21	1	42	2	1	2	22
ra.	21	0	19	0	38	0	57	1	16	1	36	0	54	2	14
	22	0	18	0	35	0	53	1	11	1	29	0	47	2	5
	23	0	17	0	33	0	49	1	6	1	23	0	40	1	57
	24	0	15	0	31	0	46	1	1	1	17	0	32	1	48
	25	0	14	0	28	0	42	0	56	1	11	0	24	1	39
	26	0	13	0	25	0	38	0	51	1	4	0	17	1	30
	27	0	11	0	23	0	34	0	45	0	58	0	9	1	21
	28	0	10	0	20	0	30	0	40	0	51	0	1	1	11
	29	0	9	0	17	0	26	0	35	0	44	0	53	1	2
	30	0	7	0	15	0	22	0	29	0	37	0	44	0	52
	31	0	6	0	12	0	18	0	24	0	30	0	36	0	42
	32	0	5	0	9	0	13	0	18	0	23	0	27	0	32

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula diſtantiarum à Meridiano ad 55 gradus latitudinis.

		8		9		10		11		12		13		14		15	
	0	5	39	6	22	7	6	7	50	8	34	9	18	10	3	10	49
	1	5	31	6	13	6	55	7	38	8	21	9	4	9	48	10	33
	2	5	22	6	3	6	45	7	27	8	9	8	50	9	33	10	17
	3	5	14	5	53	6	34	7	15	7	56	8	36	9	18	10	1
	4	5	5	5	44	6	24	7	3	7	43	8	22	9	3	9	45
	5	4	57	5	34	6	13	6	52	7	30	8	9	8	48	9	28
	6	4	48	5	25	6	2	6	40	7	17	7	55	8	33	9	12
	7	4	40	5	15	5	52	6	28	7	4	7	41	8	18	8	56
	8	4	31	5	6	5	41	6	16	6	51	7	26	8	3	8	40
	9	4	23	4	56	5	30	6	4	6	38	7	12	7	47	8	23
Decli	10	4	14	4	46	5	19	5	52	6	25	6	58	7	32	8	7
natio-	11	4	5	4	36	5	8	5	40	6	12	6	44	7	16	7	50
nis Me	12	3	56	4	26	4	57	5	28	5	59	6	29	7	1	7	33
ridia-	13	3	47	4	16	4	46	5	16	5	45	6	15	6	45	7	16
næ ſu	14	3	38	4	6	4	35	5	3	5	32	6	0	6	29	6	59
prater	15	3	29	3	56	4	24	4	51	5	18	5	45	6	13	6	42
ram	16	3	20	3	46	4	12	4	38	5	4	5	30	6	57	6	25
Et Sep	17	3	11	3	35	4	1	4	26	4	50	5	15	5	41	6	7
tentri-	18	3	2	3	25	3	49	4	13	4	36	5	0	5	24	5	49
onalis	19	2	53	3	14	3	37	4	0	4	22	4	44	5	8	5	31
ſub ter	20	2	43	3	4	3	25	3	47	4	8	4	29	4	51	5	13
ra.	21	2	33	2	53	3	13	3	33	3	53	4	13	4	34	4	55
	22	2	24	2	42	3	1	3	20	3	38	3	57	4	17	4	36
	23	2	14	2	31	2	48	3	6	3	23	3	41	3	59	4	17
	24	2	4	2	20	2	36	2	52	3	8	3	24	3	41	3	58
	25	1	54	2	8	2	23	2	38	2	53	3	7	3	22	3	38
	26	1	43	1	56	2	10	2	24	2	37	2	50	3	4	3	18
	27	1	33	1	44	1	57	2	9	2	21	2	33	2	45	2	58
	28	1	22	1	32	1	43	1	54	2	5	2	15	2	26	2	38
	29	1	11	1	20	1	29	1	39	1	48	1	57	2	6	2	17
	30	1	0	1	7	1	15	1	23	1	31	1	38	1	46	1	55
	31	0	48	0	54	1	1	1	7	1	14	1	20	1	26	1	33
	32	0	37	0	41	0	46	0	51	0	56	1	0	1	5	1	11
	G	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T	M	T.	M.	T	M	T.	M

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

graduum Elevationis poli ſupra circulum poſitionum.

		16		17		18		19		20		21		22	
	32	21	54	23	23	24	52	26	22	27	55	29	29	31	4
	31	21	30	22	57	24	25	25	53	27	24	28	56	30	30
	30	21	7	22	32	23	58	25	25	26	54	28	24	29	56
	29	20	44	22	7	23	32	24	57	26	24	27	53	29	23
	28	20	21	21	43	23	6	24	30	25	55	27	23	28	51
	27	19	59	21	20	22	41	24	3	25	27	26	53	28	20
	26	19	37	20	57	22	16	23	37	25	0	26	23	27	49
	25	19	16	20	34	21	52	23	11	24	32	25	55	27	19
	24	18	55	20	11	21	28	22	46	24	5	25	26	26	49
	23	18	34	19	49	21	5	22	21	23	39	24	58	26	20
Decli-	22	18	14	19	28	20	42	21	57	23	13	24	31	25	51
natio-	21	17	54	19	6	20	19	21	33	22	48	24	4	25	22
nis Sep	20	17	34	18	45	19	56	21	9	22	23	23	38	24	54
tentri	19	17	15	18	25	19	34	20	46	21	58	23	12	24	27
onalis	18	16	56	18	4	19	13	20	22	21	33	22	46	24	0
ſupra	17	16	37	17	44	18	51	19	59	21	9	22	20	23	33
ter-	16	16	18	17	24	18	30	19	37	20	45	21	55	23	6
ram.	15	15	59	17	4	18	9	19	15	20	22	21	30	22	40
Et me-	14	15	41	16	44	17	48	18	52	19	58	21	6	22	14
ridia-	13	15	23	16	25	17	27	18	31	19	35	20	41	21	48
na ſub	12	15	5	16	6	17	7	18	9	19	12	20	17	21	23
terra.	11	14	47	15	46	16	46	17	47	18	49	19	53	20	57
	10	14	29	15	27	16	26	17	26	18	27	19	29	20	32
	9	14	11	15	9	16	6	17	5	18	4	19	5	20	7
	8	13	54	14	50	15	46	16	43	17	42	18	42	19	42
	7	13	36	14	31	15	26	16	22	17	20	18	18	19	18
	6	13	19	14	12	15	6	16	1	16	58	17	55	18	53
	5	13	1	13	54	14	47	15	41	16	35	17	31	18	29
	4	12	44	13	36	14	27	15	20	16	13	17	8	18	4
	3	12	27	13	17	14	8	14	59	15	52	16	45	17	40
	2	12	9	12	59	13	48	14	38	15	30	16	22	17	16
	1	11	52	12	40	13	28	14	18	15	8	15	59	16	51
	0	11	35	12	22	13	9	13	57	14	46	15	36	16	27
	G	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*

Tabula diſtantiarum à Meridiano ad 55 gradus latitudinis.

		23		24		25		26		27		28		29		30	
	32	32	41	34	19	35	59	37	43	39	28	41	15	43	6	45	0
	31	32	5	33	41	35	19	37	0	38	44	40	29	42	17	44	9
	30	31	29	33	4	34	40	36	19	38	0	39	44	41	30	43	19
	29	30	55	32	27	34	2	35	39	37	18	38	59	40	44	42	31
	28	30	21	31	52	33	24	35	0	36	37	38	16	39	58	41	44
	27	29	48	31	17	32	48	34	21	35	57	37	34	39	14	40	57
	26	29	15	30	43	32	12	33	44	35	17	36	53	38	31	40	12
	25	28	43	30	9	31	37	33	7	34	39	36	12	37	49	39	28
	24	28	12	29	36	31	2	32	31	34	1	35	33	37	7	38	45
	23	27	41	29	4	30	28	31	55	33	23	34	54	36	26	38	2
Decli-	22	27	11	28	32	29	55	31	20	32	47	34	15	35	46	37	20
natio	21	26	41	28	0	29	22	30	45	32	11	33	37	35	7	36	39
nis Se	20	26	11	27	29	28	49	30	11	31	35	33	0	34	28	35	59
ptentr	19	25	42	25	59	28	17	29	38	31	0	32	24	33	50	35	19
ionalis	18	25	14	26	29	27	46	29	5	30	26	31	48	33	13	34	40
ſupra	17	24	45	25	59	27	15	28	33	29	52	31	12	32	35	34	1
ter-	16	24	17	25	30	26	44	28	1	29	18	30	37	31	58	33	23
ram.	15	23	50	25	1	26	14	27	29	28	45	30	2	31	22	32	45
Et me-	14	23	23	24	32	25	44	26	57	28	12	29	28	30	46	32	8
ridia	13	22	56	24	4	25	14	26	26	27	39	28	54	30	11	31	31
næ ſub	12	22	29	23	36	24	44	25	55	27	7	28	20	29	36	30	54
terra.	11	22	2	23	8	24	15	25	24	26	35	27	47	29	1	30	18
	10	21	36	22	40	23	46	24	54	26	3	27	14	28	27	29	42
	9	21	9	22	13	23	17	24	24	25	32	26	41	27	52	29	6
	8	20	43	21	45	22	48	23	54	25	0	26	8	27	18	28	30
	7	20	17	21	18	22	20	23	24	24	29	25	36	26	44	27	55
	6	19	51	20	51	21	52	22	54	23	58	25	3	26	10	27	20
	5	19	26	20	24	21	23	22	25	23	27	24	31	25	37	26	45
	4	19	0	19	57	20	55	21	55	22	57	23	59	25	3	26	10
	3	18	35	19	30	20	27	21	26	22	26	23	27	24	30	25	35
	2	18	9	19	3	19	59	20	57	21	55	22	55	23	57	25	0
	1	17	43	18	37	19	31	20	27	21	25	22	23	23	23	24	26
	0	17	18	18	10	19	3	19	58	20	54	21	51	22	50	23	51
	G	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*

		16		17		18		19		20		21		22	
	G	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
	0	11	35	12	22	13	9	13	57	14	46	15	36	16	27
	1	11	18	12	4	12	50	13	36	14	24	15	13	16	3
	2	11	1	11	45	12	30	13	16	14	2	14	50	15	38
	3	10	43	11	27	12	10	12	55	13	40	14	27	15	14
	4	10	26	11	8	11	51	12	34	13	19	14	4	14	50
	5	10	9	10	50	11	31	12	13	12	57	13	41	14	25
	6	9	51	10	32	11	12	11	53	12	34	13	17	14	1
	7	9	34	10	13	10	52	11	32	12	12	12	54	13	36
	8	9	16	9	54	10	32	11	11	11	50	12	30	13	12
	9	8	59	9	35	10	12	10	49	11	28	12	7	12	47
Decli	10	8	41	9	17	9	52	10	28	11	5	11	43	12	22
natio-	11	8	23	8	58	9	32	10	7	10	43	11	19	11	57
nis Me	12	8	5	8	38	9	11	9	45	10	20	10	55	11	31
ridia	13	7	47	8	19	8	51	9	23	9	57	10	31	11	6
næ ſu	14	7	29	8	0	8	30	9	2	9	34	10	6	10	40
pra ter	15	7	11	7	40	8	9	8	39	9	10	9	42	10	14
ram.	16	6	52	7	20	7	48	8	17	8	47	9	17	9	48
Et Se-	17	6	33	7	0	7	27	7	55	8	23	8	52	9	21
ptentr	18	6	14	6	40	7	5	7	32	7	59	8	26	8	54
ionalis	19	5	55	6	19	6	44	7	8	7	34	8	0	8	27
ſub ter	20	5	36	5	59	6	22	6	45	7	9	7	34	8	0
ra.	21	5	16	5	38	5	59	6	21	6	44	7	8	7	32
	22	4	56	5	16	5	36	5	57	6	19	6	41	7	3
	23	4	36	4	55	5	13	5	33	5	53	6	14	6	34
	24	4	15	4	33	4	50	5	8	5	27	5	46	6	5
	25	3	54	4	10	4	26	4	43	5	0	5	17	5	35
	26	3	33	3	47	4	2	4	17	4	32	4	49	5	5
	27	3	11	3	24	3	37	3	51	4	5	4	19	4	34
	28	2	49	3	1	3	12	3	24	3	37	3	49	4	3
	29	2	26	2	37	2	46	2	57	3	8	3	19	3	31
	30	2	3	2	12	2	20	2	29	2	38	2	48	2	58
	31	1	40	1	47	1	53	2	1	2	8	2	16	2	24
	32	1	16	1	21	1	26	1	32	1	37	1	43	1	50

Tabula diſtantiarum à Meridiano ad 55 gradus latitudinis.

		23		24		25		26		27		28		29		30	
	G	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M	T.	M.	T.	M.
	0	17	18	18	10	19	3	19	58	20	54	21	51	22	50	23	51
	1	16	53	17	43	18	35	19	29	20	23	21	19	22	17	23	16
	2	16	27	17	17	18	7	18	59	19	53	20	47	21	43	22	42
	3	16	1	16	50	17	39	18	30	19	22	20	15	21	10	22	7
	4	15	36	16	23	17	11	18	1	18	51	19	43	20	37	21	32
	5	15	10	15	56	16	43	17	31	18	21	19	11	20	3	20	57
	6	14	45	15	29	16	14	17	2	17	50	18	39	19	30	20	22
	7	14	19	15	2	15	46	16	32	17	19	18	6	18	56	19	47
	8	13	53	14	35	15	18	16	2	16	48	17	34	18	22	19	12
	9	13	27	14	7	14	49	15	32	16	16	17	1	17	48	18	36
Decli-	10	13	0	13	40	14	20	15	2	15	45	16	28	17	13	18	0
natio-	11	12	34	13	12	13	51	14	32	15	13	15	55	16	39	17	24
nis Me	12	12	7	12	44	13	22	14	1	14	41	15	22	16	4	16	48
ridia-	13	11	40	12	16	12	52	13	30	14	9	14	48	15	29	16	11
næ ſu-	14	11	13	11	48	12	22	12	59	13	36	14	14	14	54	15	34
prater	15	10	46	11	19	11	52	12	27	13	3	13	40	14	18	14	57
ram	16	10	19	10	50	11	22	11	55	12	30	13	5	13	42	14	19
Et Sep	17	9	51	10	21	10	51	11	23	11	56	12	30	13	5	13	41
tentri-	18	9	22	9	51	10	20	10	51	11	22	11	54	12	27	13	2
onalis	19	8	54	9	21	9	49	10	18	10	48	11	18	11	50	12	23
ſub ter	20	8	25	8	51	9	17	9	45	10	13	10	42	11	12	11	43
ra.	21	7	55	8	20	8	44	9	11	9	37	10	5	10	33	11	3
	22	7	25	7	48	8	11	8	36	9	1	9	27	9	54	10	22
	23	6	55	7	16	7	38	8	1	8	25	8	48	9	14	9	40
	24	6	24	6	44	7	4	7	25	7	47	8	9	8	33	8	57
	25	5	53	6	11	6	29	6	49	7	9	7	30	7	51	8	14
	26	5	21	5	37	5	54	6	12	6	31	6	49	7	9	7	30
	27	4	48	5	3	5	18	5	35	5	51	6	8	6	26	6	45
	28	4	15	4	28	4	42	4	56	5	11	5	26	5	42	5	58
	29	3	41	3	53	4	4	4	17	4	30	4	43	4	56	5	11
	30	3	7	3	16	3	26	3	37	3	48	3	58	4	10	4	23
	31	2	31	2	39	2	47	2	56	3	4	3	13	3	23	3	33
	32	1	55	2	1	2	7	2	13	2	20	2	27	2	34	2	42

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

		31		32		33		34		35		36	
	32	46	56	48	56	50	59	53	7	55	19	57	35
	31	46	3	48	0	50	1	52	6	54	15	56	28
	30	45	11	47	6	49	4	51	6	53	13	55	23
	29	44	20	46	13	48	9	50	8	52	12	54	20
	28	43	31	45	21	47	15	49	12	51	13	53	18
	27	42	43	44	31	46	22	48	17	50	16	52	19
	26	41	56	43	42	45	31	47	23	49	20	51	20
	25	41	9	42	53	44	41	46	31	48	25	50	23
	24	40	24	42	6	43	51	45	40	47	32	49	27
	23	39	40	41	20	43	3	44	49	46	40	48	33
Decli-	22	38	56	40	34	42	16	44	0	45	49	47	40
natio-	21	38	13	39	50	41	29	43	11	44	58	46	47
nis Sep	20	37	31	39	6	40	43	42	24	44	8	45	55
tentri-	19	36	50	38	22	39	58	41	37	43	19	45	4
onalis	18	36	9	37	40	39	14	40	51	42	31	44	14
ſupra	17	35	28	36	58	38	30	40	5	41	44	43	25
ter-	16	34	48	36	16	37	47	39	20	40	57	42	37
ram.	15	34	9	35	35	37	4	38	36	40	11	41	49
Et me-	14	33	30	34	55	36	22	37	52	39	25	41	1
ridia-	13	32	31	34	15	35	41	37	9	38	40	40	14
næ ſub	12	32	13	33	35	34	59	36	26	37	56	39	28
terra.	11	31	35	32	56	34	18	36	43	37	12	38	42
	10	30	58	32	17	33	38	35	1	36	28	37	57
	9	30	21	31	38	32	57	34	19	35	44	37	11
	8	29	44	30	59	32	17	34	37	35	1	36	27
	7	29	7	30	21	31	37	32	56	34	18	35	42
	6	28	30	29	43	30	58	32	15	33	35	34	58
	5	27	54	29	5	30	18	31	34	32	53	34	14
	4	27	17	28	27	29	39	30	53	32	10	33	30
	3	26	41	27	50	29	0	30	13	31	28	32	46
	2	26	5	27	12	28	21	29	32	30	46	32	2
	1	25	29	26	34	27	42	28	51	30	4	31	19
	0	24	53	25	57	27	3	28	11	29	22	30	35
	G	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula diſtantiarum à Meridiano ad 55 gradus latitudinis.

		37		38		39		40		41		42		43	
	G	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
	0	31	51	33	10	34	33	35	59	37	30	39	5	40	46
	1	31	6	32	23	33	44	35	9	36	38	38	11	39	50
	2	30	21	31	36	32	56	34	18	35	46	37	17	38	54
	3	29	35	30	49	32	7	33	28	34	53	36	23	37	58
	4	28	50	30	2	31	18	32	37	34	1	35	28	37	2
	5	28	4	29	15	30	29	31	46	33	8	34	34	36	5
	6	27	18	28	27	29	40	30	55	32	15	33	39	35	9
	7	26	32	27	40	28	51	30	4	31	22	32	44	34	12
	8	25	46	26	52	28	1	29	13	30	29	31	49	33	14
	9	25	0	26	4	27	11	28	21	29	35	30	53	32	16
Decli	10	24	13	25	15	26	20	27	29	28	41	29	57	31	18
natio-	11	23	26	24	26	25	29	26	36	27	46	29	0	30	19
nis Me	12	22	38	23	36	24	38	25	43	26	51	28	3	29	20
ridia-	13	21	50	22	46	23	47	24	49	25	55	27	5	28	20
næ ſu	14	21	1	21	56	22	54	23	54	24	59	26	7	27	19
prater	15	20	12	21	5	22	1	22	59	24	2	25	7	26	18
ram.	16	19	22	20	13	21	7	22	4	23	4	24	7	25	15
Et Sep	17	18	32	19	21	20	13	21	7	22	5	23	6	24	12
tentri-	18	17	41	18	28	19	18	20	10	21	6	22	4	23	8
onalis	19	16	49	17	34	18	22	19	11	20	5	21	1	22	2
ſub ter	20	15	56	16	39	17	25	18	12	19	3	19	57	20	56
ra.	21	15	2	15	43	16	26	17	12	18	0	18	52	19	47
	22	14	7	14	46	15	27	16	10	16	56	17	45	18	38
	23	13	12	13	48	14	27	15	7	15	51	16	37	17	27
	24	12	15	12	49	13	25	14	3	14	44	15	27	16	14
	25	11	17	11	48	12	22	12	57	13	35	14	15	14	59
	26	10	17	10	46	11	17	11	50	12	25	13	2	13	43
	27	9	16	9	42	10	11	10	40	11	13	11	47	12	24
	28	8	14	8	37	9	3	9	29	9	59	10	29	11	2
	29	7	10	7	30	7	53	8	16	8	42	9	9	9	38
	30	6	4	6	21	6	41	7	0	7	23	7	46	8	11
	31	4	56	5	10	5	26	5	42	6	1	6	20	6	41
	32	3	46	3	57	4	9	4	21	4	36	4	51	5	8

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

		44		45		46		47		48		49	
	32	79	40	83	7	86	48	90	44	95	0	99	37
	31	78	1	81	23	84	58	88	47	92	55	97	24
	30	76	26	79	43	83	12	86	55	90	56	95	17
	29	74	55	78	7	81	31	85	8	89	3	93	17
	28	73	27	76	34	79	54	83	26	87	15	91	22
	27	72	2	75	5	78	20	81	47	85	31	89	33
	26	70	39	73	39	76	49	80	12	83	51	87	48
	25	69	19	72	15	75	21	78	40	82	15	86	6
	24	68	1	70	53	73	56	77	11	80	41	84	28
	23	66	45	69	34	72	34	75	45	79	11	82	54
Decli-	22	65	31	68	17	71	13	74	20	77	43	81	22
natio-	21	64	19	67	2	69	54	72	58	76	17	79	52
nis Se-	20	63	8	65	49	68	37	71	38	74	54	78	25
ptentr	19	61	58	64	36	67	22	70	20	73	32	77	0
ionalis	18	60	50	63	25	66	9	69	3	72	12	75	37
ſupra	17	59	43	62	15	64	56	67	48	70	54	74	16
ter-	16	58	38	61	7	63	45	66	34	69	37	72	56
ram.	15	57	33	59	59	62	36	65	22	68	22	71	37
Et me-	14	56	29	58	53	61	27	64	10	67	8	70	20
ridia	13	55	26	57	48	60	19	63	0	65	54	69	4
næ ſub	12	54	24	56	43	59	12	61	51	64	42	67	49
terra.	11	53	22	55	39	58	6	60	42	63	31	66	35
	10	52	21	54	36	57	0	59	34	62	21	65	22
	9	51	21	53	24	55	55	58	27	61	11	64	10
	8	50	21	52	32	54	51	57	20	60	2	62	58
	7	49	22	51	30	53	47	56	14	58	53	61	47
	6	48	23	50	29	52	44	55	8	57	45	60	37
	5	47	24	49	28	51	41	54	3	56	38	59	27
	4	46	25	48	28	50	38	52	58	55	30	58	17
	3	45	27	47	27	49	36	51	53	54	23	57	7
	2	44	29	46	27	48	33	50	49	53	16	55	58
	1	43	31	45	27	47	31	49	44	52	10	54	49
	0	42	33	44	27	46	29	48	40	51	3	53	40
	G	*T.*	*M*	*T.*	*M*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula diſtantiarum à Meridiano ad 55 gradus latitudinis.

		50		51		52		53		54		55	
	32	104	42	110	21	116	47	124	20	133	51	153	10
	31	102	18	107	45	113	56	121	12	130	20	149	6
	30	100	3	105	20	111	19	118	20	127	9	145	32
	29	97	55	103	3	108	52	115	40	124	16	142	20
	28	95	53	100	53	106	33	113	12	121	34	139	24
	27	93	57	98	51	104	22	110	52	119	4	136	41
	26	92	6	96	54	102	18	108	39	116	42	134	9
	25	90	20	95	1	100	19	106	33	114	28	131	45
	24	88	37	93	12	98	24	104	32	112	20	129	29
	23	86	58	91	28	96	34	102	36	110	17	127	19
Decli-	22	85	22	89	47	94	48	100	44	108	19	125	14
natio-	21	83	48	88	9	93	6	98	56	106	26	123	15
nis Sep	20	82	17	86	34	91	26	97	12	104	36	121	19
tentri-	19	80	48	85	1	89	49	95	30	102	49	119	27
onalis	18	79	21	83	30	88	14	93	52	101	6	117	39
ſupra	17	77	56	82	2	86	42	92	15	99	25	115	53
ter-	16	76	33	80	35	85	12	90	41	97	47	114	10
ram.	15	75	11	79	10	83	44	89	9	96	10	112	30
Et me-	14	73	51	77	47	82	17	87	38	94	36	110	52
ridia-	13	72	32	76	25	80	51	86	9	93	4	109	15
næ ſub	12	71	14	75	4	79	27	84	42	91	33	107	40
terra.	11	69	58	73	44	78	4	83	16	89	3	106	7
	10	68	42	72	26	76	43	81	51	88	35	104	35
	9	67	27	71	8	75	22	80	27	87	7	103	4
	8	66	12	69	51	74	2	79	4	85	41	101	35
	7	64	59	68	34	72	42	77	42	84	16	100	6
	6	63	46	67	18	71	24	76	20	82	51	98	38
	5	62	33	66	3	70	6	74	59	81	27	97	11
	4	61	21	64	48	68	48	73	38	80	3	95	44
	3	60	9	63	34	67	31	72	18	78	40	94	17
	2	58	57	62	19	66	14	70	49	77	17	92	51
	1	57	46	61	5	64	57	69	39	75	55	91	26
	0	56	34	59	51	63	40	68	19	74	32	90	0
	G	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*	*T.*	*M.*

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

graduum Elevationis poli ſupra circulum poſitionum.

		44		45		46		47		48		49	
	G	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
	0	42	33	44	27	46	29	48	40	51	3	53	40
	1	41	35	43	27	45	27	47	36	49	56	52	31
	2	40	37	42	27	44	25	46	31	48	50	51	22
	3	39	39	41	27	43	22	45	27	47	43	50	13
	4	38	41	40	26	42	20	44	22	46	36	49	3
	5	37	42	39	26	41	17	43	17	45	28	47	53
	6	36	43	38	25	40	14	42	12	44	21	46	43
	7	35	44	37	24	39	11	41	6	43	13	45	33
	8	34	45	36	22	38	7	40	0	42	4	44	22
	9	33	45	35	20	37	3	38	53	40	55	43	10
Decli	10	32	45	34	18	35	58	37	46	39	45	41	58
natio-	11	31	44	33	15	34	52	36	38	38	35	40	45
nis Me	12	30	42	32	11	33	46	35	29	37	24	39	31
ridia-	13	29	40	31	6	32	39	34	20	36	12	38	16
næ ſu	14	28	37	30	1	31	31	33	10	34	58	37	0
pra ter	15	27	33	28	55	30	22	31	58	33	44	35	43
ram.	16	26	28	27	47	29	13	30	46	32	29	34	24
Et Sep	17	25	23	26	39	28	2	29	32	31	12	33	4
tentri-	18	24	16	25	29	26	49	28	17	29	54	31	43
onalis	19	23	8	24	18	25	36	27	0	28	34	30	20
ſub ter	20	21	58	23	5	24	21	25	42	27	12	28	55
ra.	21	20	47	21	52	23	4	24	22	25	49	27	28
	22	19	35	20	37	21	45	23	0	24	23	25	58
	23	18	21	19	20	20	24	21	35	22	55	24	26
	24	17	5	18	1	19	2	20	9	21	25	22	52
	25	15	47	16	39	17	37	18	40	19	51	21	14
	26	14	27	15	15	16	9	17	8	18	15	19	32
	27	13	4	13	49	14	38	15	33	16	35	17	47
	28	11	39	12	20	13	4	13	54	14	51	15	58
	29	10	11	10	47	11	27	12	12	13	3	14	3
	30	8	40	9	11	9	46	10	25	11	10	12	3
	31	7	5	7	31	8	0	8	33	9	11	9	56
	32	5	26	5	47	6	10	6	36	7	6	7	43

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula diſtantiarum à Meridiano ad 55 gradus latitudinis.

		50		51		52		53		54		55	
	G	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.	T.	M.
	0	56	34	59	51	63	40	68	19	74	32	90	0
	1	55	22	58	37	62	23	66	59	73	9	88	34
	2	54	11	57	23	61	6	65	40	71	47	87	9
	3	52	59	56	8	59	49	64	20	70	24	85	43
	4	51	47	54	54	58	32	63	0	69	1	84	16
	5	50	35	53	39	57	14	61	39	67	37	82	49
	6	49	22	52	24	55	56	60	18	66	13	81	22
	7	48	9	51	8	54	38	58	56	64	48	79	54
	8	46	56	49	51	53	18	57	34	63	23	78	25
	9	45	41	48	34	51	58	56	11	61	57	76	56
Decli-	10	44	26	47	16	50	37	54	47	60	29	75	25
natio-	11	43	10	45	58	49	16	53	22	59	1	73	53
nis Me	12	41	54	44	38	47	53	51	56	57	31	72	20
ridia-	13	40	36	43	17	46	29	50	29	56	0	70	45
næ ſu-	14	39	17	41	55	45	3	49	0	54	28	69	8
pra ter	15	37	57	40	32	43	36	47	29	52	54	67	30
ram.	16	36	35	39	7	42	8	45	57	51	17	65	50
Et Se-	17	35	12	37	40	40	38	44	23	49	39	64	7
ptentr	18	33	47	36	12	39	6	42	46	47	58	62	21
ionalis	19	32	20	34	41	37	31	41	8	46	15	60	33
ſub ter	20	30	51	33	8	35	54	39	26	44	28	58	41
ra.	21	29	20	31	33	34	14	37	42	42	38	56	45
	22	27	46	29	55	32	32	35	54	40	45	54	46
	23	26	10	28	14	30	46	34	2	38	47	52	41
	24	24	31	26	30	28	56	32	6	36	44	50	31
	25	22	48	24	41	27	1	30	5	34	36	48	15
	26	21	2	22	48	25	2	27	59	32	22	45	51
	27	19	11	20	51	22	58	25	46	30	0	43	19
	28	17	15	18	49	20	47	23	26	27	30	40	36
	29	15	13	16	39	18	28	20	58	24	48	37	40
	30	13	5	14	22	16	1	18	18	21	55	34	28
	31	10	50	11	57	13	24	15	26	18	44	30	54
	32	8	26	9	21	10	33	12	18	15	13	26	50

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

CAP. XIII.

Exemplum I.

Supereſt ut rem exempla declarent.

Eſto medium cæli gr. 6. pri. 18. ♍ : detur locus Zodiaci Solus oppoſitus in gr. 0. pri. 21 ♎. Ejus inventa eſt declinatio gr. 0. pri. 8. ſec. 22 merid. diſtantia à miridiano T. 22 pri. 15 : Situs ſupra Horizontem : quæq; ſuis locis.

Hiſce cognitis ingredior tabulam : inveuio partem eam quæ habet declinationem meridianam & ſitum ſupra terram : declinatio præciſe non exſtat, nec diſtantia à meridiano : itaq; iterata ſæpius parte proportionali tandem quæſtioni ſatisfiet : hoc ordine : primo ſub elevatiane gr. 29.

	Gr.		Gr.	′		T.	′
Seq. decl.	1	*Dat.*	0	8	*Diſtant.*	22	27
Præc.	0	*Præc.*	0		*Diſtant.*	22	50
Diff.	1			8			33

	T	′
Ergo p. p. eſt	0	4
ſubtr. de diſtant.	22	50
ut relinquatur opt.	22	46

Deinde ſub elevatione gr. 28.

	Gr.		Gr.	′		T.	′
Seq. decl.	1	*Dat. decl.*	0	8	*Diſtan.*	21	19
Præ.	0	*Præc*	0		*Diſtan.*	21	51
Diff.	1			8			32

	T	′
Ergo p. p. eſt	0	4
ſubtu. de diſt. præc.	21	51
ut relinquatur opt.	21	47.

Tertio cum ſit inventarum diſtantiarum altera major quam data ſit, altera minor : inde pars proportionalis inveniet optatam elevationem poli ſupra circulum poſitionum gr. 28. pri. 28.

	T.	′		T.	′		Gr.
Seq. diſt.	22	46	*Data*	22	15	*Elev.*	29
Præc.	21	47	*Præc.*	21	47	*Elev.*	28
Diff.		59			28		1

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

		Gr.	'
Ergo p. p.	eſt	0	28
add. elevat. præc.		28	
ut optata evadat		28	28

Itaq; magna hic requiritur attentio & circumſpectio ut inventarum ejuscemodi diſtantiarum altera major data ſit, altera minor.

Exemplum II.

In eodem noſtro exemplo locus ☾ *ſit in gr.* 16. *pri.* 25 ♓ *latitudo gr.* 4 *pri.* 14 *borealis. Inventa eſt declinatio gr.* 1. *pri.* 28 *auſtralis : ſitus infra terram : diſtantia ab meridiano infero T.* 7. *pri.* 49.

Inventionis ordo ille erit. Primum ſub elevatione gr. 11.

	Gr.		Gr.	'		T.	'
Seq.decl.	2	Dat. decl.	1	28	Diſtan.	8	13
Præ.	1	Præc	1		Diſtan.	8	2
Diff.	1			28			11

		T	'
Ergo p. p.	eſt	0	5
add. diſt. præc.		8	2
optat. diſtant.		8	7.

Deinde ſub elevatione gr. 10.

	Gr.		Gr.	'		T.	'
Seq.decl.	2	Dat.decl.	1	28	Diſtant.	7	27
Præc.	1	Præc.	1		Diſtant.	7	17
Diff.	1			28			10

		T.	'
Ergo p. p.	eſt	0	5
add. diſt. præc.		7	17
optat. diſtant.		7	22.

Ac ſequitur demum ultima pars proportionalis, qua interveniente invenitur elevatio optata gr. 10. *pri.* 36.

	T.	'		T.	'		Gr.
Seq.diſt.	8	7	Data	7	49	Elev.	11
Præc. diſt.	7	22	Præc.	7	22	Elev.	10
Diff.		45			27		1

Ergo

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

		Gr.	/
Ergo p. p.	eſt	0	36
add. elevat. præc.		10	
ut optata exſiſtat		10	36.

Atq; quibus generalis tabularum uſus jam familiaris eſt : his duo iſthæc exempla ſatis erunt.

De nomine vero ac inſcriptione tabulæ litem non movemus. Vocatur tabula vulgo poſitionum particularis : Nos ab axeis tabulam diſtantiarum, à meridiano inſcribimus ex gradibus Elevationis poli ſupra meridianum ſuperi marginis, ac declinationum lateris ſiniſtri, repertarum. Quod enim in omnibus obſervatum videmus tabulis, ut areæ iis tribuant, cur hic mutemus, nullam videmus rationem. Crebrius autem ad hunc finem uſurpari quem propoſuimus : id nomen mutare non debuit, ordinem potuit.

Cum vero admodum prolixæ hæ eſſent tabulæ: Varia ſemper quæſita ſunt Syntaxeos Compendia ; non magno ſucceſſu. Quod enim primarium eſt habitum, illud pro quovis medii cæli puncto novas expoſcit tabulas : ut interim alia ſileantur incommoda. At quæ gradus diſponit & declinationis in ſupero margine, & diſtantiæ á meridiano in latere, & areis vero continet optatam poli elevationem ; Paucarum eſt chartarum, majorisq; compendii : forma iſthac pro noſtro polo.

Tabula elevationis poli ſupra circulum poſitionum in latitudine gr. 55.

Tabula

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula elevationis poli in obliquitate grad 55.

Declinationis { *Borealis* / *Auſtralis* } *Situs* { *ſupra* / *inſra* } *terram*

Diſtantiæ à meridiano.

		35		30		25		20		15		10		5	
T	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'
0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		3	34	3	55	4	17	4	42	5	8	5	41	6	19
10		7	6	7	46	8	30	9	18	10	12	11	13	12	27
15		10	33	11	32	12	36	13	47	15	4	16	32	18	14
20		13	56	15	12	16	34	18	3	19	40	21	30	23	35
25		17	10	18	43	20	20	22	5	23	59	29	5	28	26
30		20	17	22	3	23	54	25	52	27	58	30	14	32	45
35		23	14	25	12	27	14	29	21	31	36	33	59	36	33
40		26	2	28	9	30	19	32	33	34	53	37	19	39	52
45		28	41	30	54	33	10	35	29	37	52	40	17	42	45
50		31	7	33	28	35	48	38	9	40	31	42	53	45	14
55		33	24	35	49	38	13	40	23	42	54	45	10	47	22
60		35	31	38	0	40	25	42	45	45	0	47	9	49	11
65		37	30	40	1	42	25	44	42	46	52	48	53	50	42
70		39	19	41	51	44	14	46	28	48	30	50	21	51	58
75		41	0	43	32	45	53	48	2	49	57	51	36	53	0
80		42	33	45	5	47	22	49	25	51	11	52	38	53	47
85		43	58	46	29	48	43	50	38	52	14	53	40	54	13
90		45	16	47	46	49	55	51	42	53	7	54	5	54	31
97	11													55	0
100		47	34	49	59	51	56	53	23	54	14	54	43		
104	35											55	0		
110		49	28	51	47	53	26	54	23	54	50				
112	30									55	0				
120		51	2	53	11	54	19	54	59						
121	19							55	0						
130		52	17	54	9	54	54								
131	45					55	0								
140		53	16	54	42										
145	32			55	0										
160		54	21												
180		55	0												

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

ſupra circulum poſitionum grad. 55 ad gradus.

Declinationis { *Borealis* / *Auſtralis* } *Situs* { *ſupra* / *infra* } *terram*

Diſtantiæ à meridiano.

		0		5		10		15		20		25		30	
T	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'	Gr.	'
0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5		7	6	8	5	9	25	11	20	14	25	20	0	33	51
10		13	55	15	47	18	13	21	34	26	32	34	19	46	22
15		20	17	22	47	25	57	30	4	35	37	43	1	51	23
20		26	2	28	57	32	27	36	46	42	3	48	7	53	28
25		31	7	34	11	37	45	41	54	46	29	51	8	54	15
30		35	31	38	36	42	2	45	45	49	34	52	58	54	39
34	28													55	0
35		39	19	42	17	45	25	48	38	51	40	54	2		
40		42	33	45	18	48	7	50	48	53	7	54	24		
45		45	16	47	47	50	12	52	21	54	2	54	46		
48	15											55	0		
50		47	34	49	47	51	44	53	28	54	22				
55		49	28	51	23	53	2	54	9	54	43				
58	41									55	0				
60		51	2	52	38	53	55	54	29						
65		52	17	53	34	54	18	54	50						
67	30							55	0						
70		53	16	54	9	54	38								
75		54	2	54	29	54	58								
75	25					55	0								
80		54	21	54	49										
82	49			55	0										
85		54	41												
90		55	0												

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XIIII.

De ſitu in proprijs circulis.

1. Situm in circulis communibus ſequitur is, qui in propriis eſt eccentrico ac epicyclo: Qui viciſſim pro ſui inventione tabulas cæleſtium motuum habet.

Nimirum anomalia eccentrici ſitus in eccentrico eſt: commutationis vero anomalia ſitus illius eſt, qui in epicyclo eſt, ita in noſtro exemplo invenitur anomalia eccentrici ♄ gr. 99. pri. 24. parallaxeos gr. 351. pri. 12: ☿ eccentrici gr. 116. pri. 18: Commutationis gr. 215. pri. 21.

2. Hic ab extremis diſtantiis à terreno centro, apogæo quidem deſcenſus eſt: perigæo vero aſcenſus.

Nimirum ubi anomalia infra gr. 180. eſt deſcenſus eſt ubi ulterius progreſſa, aſcenſus: ita in utroq; eſt ♄ & ☿ exemplo centrum epicycli deſcendit: in epicyclo vero ipſi Planetæ aſcendunt: in ♃ & centrum epicycli & ipſe Planeta aſcendunt: perinde eſt in ♂: at ♀ in epicyclo deſcendit, aſcendente in eccentrico centro epicyli. Cum autem admodum tarda ſit apogæorum in eccentricis mutatio, illorum loca ex Tabulis prutenicis pro tempore quo hæc ſcribimus, annotamus quæ multis retro prorròve annis uſui eſſe poſſint.

Apogæum		Gr.	′
☉	♋	9	7
♄	♐	29	10
♃	♎	6	42
♂	♌	28	26
♀	♊	16	20
☿	♐	0	6

Loca vero perigæorum in oppoſitis Zodiaci partibus verſantur. In Luna quindenis diebus ſingulis mutatur, ut & nova & plena in apogæo exſtet.

In Epicyclo ſuperiores ♄ ♃ ♂ Soli conjuncti in Apogæo ſunt: oppoſiti in perigæo: inferiores ♀ ☿ poſt matutinum ortum Soli juncti, ſummam tenent Epicycli partem, poſt veſpertinum exortum, occupant infimam.

Et

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

3. Et progreſſio ad ſignorum ordinem, regreſſio in ordinem illum via contraria illata, ac inſtitio attenduntur.

Tabulæ quidem univerſales has affectiones continent: Ephemerides vero protinus oculis ſubjiciunt. Sunt in exemplo noſtro omnes Planetæ directi: Etſi Ephemerides Stœfleri ☿ retrogradum faciunt: tamen Tabulæ prutenicæ ne ſtationarium quidem: ſed paulo poſt ſecundam ſtationem directum.

4. Et velocitas, tarditas ac inter utramq; incidens mediocritas quæ motum verum diurnum æquali adæquat:

	Gr.	′	″
in ☉ ☿ ♀		59	8
♄		2	0
♃		4	59
♂		31	27
☽	12.	11	27.

Ita in noſtro exemplo Ephemerides Stœfleri offerunt motum diurnum verum ☉ pri. 59. ☽ gr. 12. pri 52: ♄ pri. 8: ♃ pri. 12: ♂ pri. 44: ♀ gr. 1. pri. 0. ☿ tanquam retrogradi pri. 39. Calculus autem Tabularum prutenicarum ☉ quidem pri. 59. ſec. 21. ☽ gr. 12. pri. 50: ♄ pri. 7. ſec. 37. ♃ pri. 12: ♂ pri. 44: ♀ gr. 1. pri. 1. at ☿ pri. 7. nec retrogradi, ſed directi. Itaq; omnes veloces ſunt: ſed tardus Mercurius.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XV.

De ſitu in ſegmentis ſphæræ: ac primum in quadrantibus meridiano ac Horizonte interceptis.

1. Sequitur nunc ſitus ad ſegmenta ſaltem Zodiaci & æquatoris circulis ſecta relatus ab Horizonte per hemiſphærium inferum continuata.

Nimirum ordo ſegmentorum ab Horizonte deorſum tendit ad meridianum & Horizontem donec per meridianum in Horizontem redeat.

2. Itaq; pro ratione interſectorum Zodiaci aut AEquatoris ſegmentorum & ordine ſegmentorum ſtellarum in illis ſitus in promptu eſt.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Quippe cum continuatio ſit ab horizonte verſus meridianum per hemiſphærium inferum, ad eam loca ſtellarum continuanda ſunt: ita tamen ne eam tranſeant domum, cujus principium, majori ſecti æquatoris aut Zodiaci ſegmento, ab ſegmentorum principio abeſt, Rem exempla docebunt inferius.

3. Segmentorum alia maiora ſunt, alia minora. Maiora vulgo quadrantes vocantur principiaq; eorum cardines, Meridiano ac Horizonte ſecti: Principiumq; à Meridiano ſupero medium cæli, culmen & cor vocatur: ab infero, imum cæli: Principium ab Horizonte orientali Horoſcopus: occidentali cardo occidentis. Quadrantes vero ab Horoſcopo in medium cæli & cardinem occidentis ad imum cæli orientales, reliqui occidentales dicuntur.

4. Si aſcenſioni rectæ loci Solis addantur tempora à meridie elapſa: ſumma colligit aſcenſionem rectam Medii cæli.

In exemplo noſtro ſol occupat gr. 0. prim. 21 ♈: ejus aſcenſio recta inventa eſt T. 0. pri. 19. ſec. 16. Iam tempus nativitatis incidit in Hor. poſt meridiem 10. pri. 31. quæ per 3. p. 5. capitis reducuntur in T. 157. pri. 45. Quæ ſi addantur aſcenſioni rectæ Solis T. 0. pri. 19: ſumma eſt pro aſcenſione recta medij cæli, T. 158. pri. 4.

5. Ergo facile eſt punctum Zodiaci culminans & in imo cæli exſiſtens invenire: Ac viciſſim ex puncto culminante & loco ſolis, cognito tempus à meridie elapſum reſtituere.

Primo enim punctum in ſphæra recta oriens cum recta aſcenſione medij cæli, punctum eſſe quæſitum jam ex ſuperioribus notum eſt: ita cum aſcenſione T. 158. pri. 4. in ſphæra recta oritur gr. 6. pri. 18. ♍ pro puncto culminante.

Deinde punctum in imo cæli eſt priori oppoſitum: cum nimirum maximi ſphæræ circuli ſe biſecent. Ergo in imo cæli eſt gr. 6. pri. 18. ♓.

Demum temporis inventio dubia eſſe non poteſt. Quia enim aſcenſio recta medij cæli jam ex theſi nota conſtat ex aſcenſione recta loci Solis, etiam ex theſi nota, & tempore a meridie elapſo: protinus aſcenſio recta Solis ab aſcenſione medij cæli deducta relinquit optata tempora. Vt ſi M. C. ſit gr. 6. pri. 18. ♍: aſcenſio illius recta eſt T. 158. pri. 4. ſitq; locus ☉ gr. 0. pri. 21. ♈: erit aſcenſio illius recta T. 0. pri. 19. ac hæc ex illa relinquit T 157. pri. 45: quæ reſtituunt Hor. 10. pri. 31. elapſas à meridie quas quærebamus.

6. Si aſcenſioni rectæ M. C. addatur quadrans, ſumma eſt obliqua aſcenſio Horoſcopi.

		T.	′
ut in noſtro exemplo	*Aſc. rec. M. C. eſt*	158	4
	addatur quad.	90	
	Aſc. obliq. Horoſcopi	248	4

Itaq;

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

7. Itaq; punctum Zodiaci in Horoſcopo & oppoſito occidentis cardine facile hinc depromitur.

Punctum enim cooriens in latitudine regionis pro optato eſt Horoſcopi puncto. Ita in noſtro exemplo ad elevationem gr. 55. capite 8. inventum eſt cooriens punctum gr. 15. pri. 29. ♏ pro puncto Horoſcopi. Ei vero oppoſitum in oppoſito eſt occidentis cardine ob rationem paulo ante dictam nimirum gr. 15. pri. 29. ♉.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XVI.

Inventio cardinum per Tabulas particulares.

1. Pro hiſce autem cardinibus celerius inveniendis Ranzoviana ſubiungitur tabula pro medio quidem cæli univerſalis; pro Horoſcopo vero latitudinis gr. 55.

Eſt illa Henrici Ranzouij: antea ſæpius edita nunc demum pluſquam ad hanc noſtram adaucta formam. Etſi autem plura illius exſiſtant membra, ad alias referenda claſſes: pleraq; tamen his conjungenda putavi, ut protinus ea in conſpectu eſſent, quæ ſimul expeditiorem poſſent præſtare inventionem. Reliqua ſuis aſſervanda locis reliquimus.

2. Eſtq; partium duarum: una ad ſingulos anni cum veteris tum innovati dies locum Solis meridianum continet; ad eum autem diem, qui in exteriori margine inter areales lineas primus eſt, quantitatem diei, noctis, tempus ortus, occaſus, crepuſculi longitudinem, ſuperiori horarum numero, altero minutorum.

Ita ad Calendas Aprilis Calendarij veteris gradus Solis annotatur 21. ♈ diei quantitas H. 13. pri. 36. noctis longitudo H. 10. pri. 24: tempus ortus ſolaris H. 5. pri. 12: occaſus H. 6. pri. 48. amplitudo crepuſculi H. 2. pri. 33. pro intermedijs autem binis diebus partis proportionalis doctrina rem omnem conficiet.

Ita pro 2. Aprilis invenietur diei longitudo H. 13. pri. 40. noctis H. 10. pri. 20. ortus H. 5. pri. 10. occaſus H. 6. pri. 50. crepuſculum H. 2. pri. 34. Ea nimirum crepuſculi menſura: quæ arcum crepuſculinum in orientali gr. 18. aſſumit.

Calendarij vero rationem hic exponere, ſuſceptum argumentum non patitur. Exſtant in luce de Computo eccleſiaſtico, de calendarij reſtitutione, de temporum emendatione & varia & erudita ſcripta. Ac res in certamen vocata eriſtica plurima protulit, pari quidem conatu, diſpari tamen cauſſæ & judicum conditione. Sed potius ad alienam ab hoc loco tractationem quàm aggrediar, rem iſtam lectori perito dijudicandam relinquere malo.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

3. Pars altera iam habet gradus Zodiaci quæ medium cæli & Horoſcopum occupant ad ſingulas horas à meridie aut media nocte in margine ſiniſtro annotatas & locum Solis in ſupero aſſcriptum.

Ita ſi Sol in principio ſit ♈ & fluxerint à meridie H. 10: *eſt in M. C. gr.* 28 ♌: *& in Horizonte aſcendit gr.* 10 ♏. *At Hor.* 11. *eſt in M. C. gr.* 14. ♍ *in Horizonte gr.* 20 ♏.

Ita ſi ☉ *teneat gr.* 10 ♈. *pro iiſdem horis culminantia puncta ſunt gr.* 7. *&* 24. ♍: *orientia vero gr.* 16. *&* 26 ♏.

Etſi autem tria tantum cujuslibet ſigni annotata puncta ſint gr. 0. 10. 20, *in ſuperiore margine: tamen partis proportionalis doctrina, ut pro horarum minutis ſic pro intermediis gradibus tolerabiliter ſatisfacere poteſt: ſi non Aſtrologo: ſaltem viatori, militi, medico. Retineamus exemplum noſtrum.* ☉ *eſt in gr.* 0. *pri.* 21. ♈. *Horæ elapſæ ſunt* 10. *pri.* 31. *Tota exempli illa erit tractatio.*

Pro Hor. 11.

	Gr.		Gr.	′		Gr.			Gr.	
Seq.	10	*Dat.*	0	21	*M. C.*	24	♍	*Hor.*	26	♏
Præ.	0	*Præ.*	0		*M. C.*	14	♍	*Hor.*	20	
Diff.	10			21		10			6	

	Gr.	′			Gr.	′	
Ergo p. p. eſt	0	21			0	13	
add. gr. M. C.	14			*Hor.*	20.		
ut ſit M. C.	14	21	♍	*Hor.*	20	13	♏

Pro H. 10.

	Gr.		Gr.	′		Gr.			Gr.	
Seq.	10	*Dat.*	0	21	*M. C.*	7	♍	*Hor.*	16	
Præ.	0	*Præ.*	0		*M. C.*	28	♌	*Hor.*	10	♏
Diff.	10			21		9			6	

	Gr.	′			Gr.	′	
Ergo p. p.	0	19		*&*	0	13	
Add. M. C.	28			*Hor.*	10		
ut ſit M. C.	28	19	♌	*Hor.*	10	13	♏

Demum ultima collatio in M. C.

	H.		H.	′		Gr.	′	
Seq.	11	*Dat.*	10	31	*M. C.*	14	21	♍
Præ.	10	*Præ.*	10		*M. C.*	28	19	♌
Diff.	1			31		16	2	

	Gr.	′	
Ergo p. p. eſt	8	17	
Add. M. C.	28	19	
ut ſit M. C.	6	36	♍

in Horoſcopo.

	H.		H.	′		Gr.	′	
Seq.	11	*Dat.*	10	31	*Hor.*	20	13	♏
Præ.	10	*Præc.*	10		*Hor.*	10	13	♏
	1			31		10	0	

	Gr.	′	
Ergo p. p. eſt	5	10	
Add. Horoſc.	10	13	
ut Horoſc. ſit in	15	23	♏

Itaq; tabula ſuppeditat punctum M. C. gr. 6. pri. 36 ♍ *Horoſcopi gr. 15. pri. 23* ♏.

Exemplum II.

Eſt locus Solis in gr. 17 ♊: *horæ à media nocte 6. pri.* 40. *Primo ad locum Solis & horam 7 tabula iuvenit punctum M. C. gr.* 0. *pri.* 42. ♈: *Horoſcopi gr.* 29. *pri.* 54 ♉: *ad horam 6 in M. C. gr.* 14. *pri.* 42 ♓; *in Horoſcopo gr.* 19 *pri.* 36 ♉. *Ergo pro hora data erit M. C. gr.* 25. *pri.* 22 ♓. *Horoſc. gr.* 26. *pri.* 28 ♉.

Si verò verum calculum ſuperiori capite expoſitum ſecutus fueris invenies

	T.	′
Aſc. R. ☉	75	52
Temp. à merid	280	0
Aſc. R. M. C.	355	52
	90	
Aſc. obliq. Hor.	85	52

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Itaq; punctum M. C. erit gr. 25. pri. 29 ♓: Horoſcopi verò gr. 26. pri. 47 ♋.

Differentia quidem apparuit in vtroq; exemplo, ſed tanta eſt quam debeat viator, miles, medicus & ſimiles non magnopere curare: illud benè verum eſt exactum hic locum Solis requiri quem prior pars vix poteſt præſtare. Offerat enim quæſtio invenienda illa puncta ad diem 29 Maji mane H. 4. pri. 6. à media nocte. Tabula offert locum Solis in gr. 17. ♊ in meridie. Eum ſi teneas præciſè plena exempli tractatio ex Tabula inveniet pro M. C gr. 15. pri. 12. ♒: pro Horoſcopo gr. 25. pri. 26. ♊. At cum abſit tempus datum H. 8. à meridie, ſi pro illis demas pri. 20. ſupererit locus ☉ in gr. 16. pri. 40, ac tum Tabula inveniet pro M. C. gr. 14. pri. 50. pro Horoſcopo gr. 24. pri. 48. Nunc ſi calculum ſubducamus verum, integro gradu vtrobiq; aberratum eſt, ſed tam exactum calculum Tabula non promittit.

Quæ tertia ſupereſſe pars Tabulæ illius aut diarij videtur: ea argumentum ſuſcepti operis non attingit. Quia tamen in memoriæ ſubſidium à multis metra ejuſcemodi expetita ſunt: hiſq; breviter & locus Solis in Zodiaco generatim & anni partes et menſium labores: & vero pleraq; vulgata opinione & obſervatione celebria quorundam rei ruſticæ & medicæ documenta deſcribant: iis ſpoliare Ranzovianam Tabulam nec voluimus nec debuimus.

Tabula cardinum cæleſtium pro elevatione gr. 55.
Ranzoviana cum Solis diario.

Martius

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Martius atq; aries producunt tempora veris.

☉ in ♈

	Dies Antiq.	Dies Gregor.	Locus ☉	Quant. Diei	Quant. Noctis	Tempus. Ortus	Tempus. Occaſus	Tempus. Crepuſ.		Hor.	Gr. 0 M.C.	Gr. 0 Hor.	Gr. 10 M.C.	Gr. 10 Hor.	Gr. 20 M.C.	Gr. 20 Hor.
Martii	11	21	♈	12	12	6	6	2	Merid.	0	0 ♈	29 ♋	10 ♈	6 ♌	20 ♈	12 ♌
	12	22	1							1	16 ♈	10 ♌	26 ♈	16 ♌	6 ♉	22 ♌
	13	23	2	0	0	0	0	14		2	2 ♉	20 ♌	12 ♉	26 ♌	21 ♉	2 ♍
	14	24	3	12	11	5	6	2		3	17 ♉	0 ♍	27 ♉	6 ♍	5 ♊	12 ♍
	15	25	4							4	2 ♊	10 ♍	11 ♊	16 ♍	19 ♊	22 ♍
	16	26	5	14	46	53	7	16		5	16 ♊	20 ♍	25 ♊	26 ♍	3 ♋	2 ♎
	17	27	6	12	11	5	6	2		6	0 ♋	0 ♎	8 ♋	6 ♎	17 ♋	12 ♎
	18	28	7							7	14 ♋	10 ♎	22 ♋	16 ♎	1 ♌	22 ♎
	19	29	8	28	32	46	14	18		8	28 ♋	20 ♎	7 ♌	26 ♎	16 ♌	2 ♏
	20	30	9	12	11	5	6	2		9	13 ♌	0 ♏	22 ♌	6 ♏	1 ♍	12 ♏
	21	31	10							10	28 ♌	10 ♏	7 ♍	16 ♏	17 ♍	22 ♏
	22	April.	11	40	20	40	20	20		11	14 ♍	20 ♏	24 ♍	26 ♏	4 ♎	3 ♐
	23		12	12	11	5	6	2	Med. noct.	0	0 ♎	0 ♐	10 ♎	7 ♐	20 ♎	14 ♐
	24	3	13							1	16 ♎	11 ♐	26 ♎	18 ♐	6 ♏	26 ♐
	25	4	14	54	6	33	27	22		2	2 ♏	23 ♐	12 ♏	1 ♑	21 ♏	10 ♑
	26	5	15	13	10	5	6	2		3	17 ♏	6 ♑	27 ♏	17 ♑	5 ♐	29 ♑
	27	6	16							4	2 ♐	24 ♑	11 ♐	8 ♒	19 ♐	29 ♒
	28	7	17	8	52	26	34	25		5	16 ♐	21 ♒	25 ♐	13 ♓	3 ♑	10 ♈
	29	8	18	13	10	5	6	2		6	0 ♑	0 ♈	8 ♑	26 ♈	17 ♑	16 ♉
	30	9	19							7	14 ♑	9 ♉	22 ♑	27 ♉	1 ♒	10 ♊
	31	10	20	22	38	19	41	29		8	28 ♑	6 ♊	7 ♒	17 ♊	16 ♒	27 ♊
Aprilis	1	11	21	13	10	5	6	2		9	13 ♒	24 ♊	22 ♒	2 ♋	1 ♓	10 ♋
	2	12	22							10	28 ♒	7 ♋	7 ♓	15 ♋	17 ♓	22 ♋
	3	13	23	36	24	12	48	33		11	14 ♓	19 ♋	24 ♓	26 ♋	4 ♈	2 ♌
	4	14	24	13	10	5	6	2								
	5	15	25													
	6	16	26	48	12	6	54	37								
	7	17	27	14	9	4	7	2								
	8	18	28													
	9	19	29	2	58	59	1	43								
	10	20	30													

Martius.

Vomere ſulcat agros æquat noctes; diebus
Martius ac veris tempora læta creat.
Balnea inire jubet, & navibus æquora ſulcat,
Ac vitem, frondes arboreaſq; putat.

Aliter.

Vomere ſcindit agros, noctes; diebus adæquat
Martius, & veris nuncia hirundo redit.

Vomere ſcindit agros, navigiis & balneis gaudet, vites & arbores putat, noctes diebus adæquat.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

☉ in ♉

	H.	Gr. 0 M.C.	Gr. 0 Hor.	Gr. 10 M.C	Gr. 10 Hor.	Gr. 20 M.C.	Gr. 20 Hor.
Merid.	0	0 ♉	18 ♌	10 ♉	25 ♌	20 ♉	2 ♍
	1	15 ♉	29 ♌	25 ♉	5 ♍	4 ♊	12 ♍
	2	0 ♊	9 ♍	9 ♊	15 ♍	18 ♊	22 ♍
	3	14 ♊	18 ♍	23 ♊	25 ♍	2 ♋	2 ♎
	4	28 ♊	29 ♍	7 ♋	5 ♎	16 ♋	12 ♎
	5	12 ♋	9 ♎	21 ♋	15 ♎	0 ♌	22 ♎
	6	26 ♋	19 ♎	5 ♌	25 ♎	15 ♌	2 ♏
	7	10 ♌	29 ♎	20 ♌	5 ♏	0 ♍	12 ♏
	8	25 ♌	9 ♏	6 ♍	15 ♏	16 ♍	22 ♏
	9	11 ♍	19 ♏	22 ♍	25 ♏	3 ♎	2 ♐
	10	28 ♍	29 ♏	8 ♎	6 ♐	19 ♎	13 ♐
	11	14 ♎	9 ♐	24 ♎	17 ♐	5 ♏	25 ♐
Med. Nox.	0	0 ♏	21 ♐	10 ♏	29 ♐	20 ♏	9 ♑
	1	15 ♏	4 ♑	25 ♏	15 ♑	4 ♐	28 ♑
	2	0 ♐	22 ♑	9 ♐	6 ♒	18 ♐	26 ♒
	3	14 ♐	17 ♒	23 ♐	9 ♓	2 ♑	7 ♈
	4	28 ♐	24 ♓	7 ♑	21 ♈	16 ♑	14 ♉
	5	12 ♑	5 ♉	21 ♑	24 ♉	0 ♒	9 ♊
	6	26 ♑	3 ♊	5 ♒	15 ♊	15 ♒	26 ♊
	7	10 ♒	22 ♊	20 ♒	1 ♋	0 ♓	9 ♋
	8	25 ♒	6 ♋	6 ♓	13 ♋	16 ♓	21 ♋
	9	11 ♓	17 ♋	22 ♓	24 ♋	3 ♈	2 ♌
	10	28 ♓	28 ♋	8 ♈	5 ♌	19 ♈	12 ♌
	11	14 ♈	8 ♌	24 ♈	15 ♌	5 ♉	22 ♌

	Dies Antiq.	Dies Gregor.	Locus ☉	Quant Diei	Quant Noctis	Tempus Ortus	Tempus Occaſus	Tempus Crepuſ.
April.	10	20	♉	14	9	4	7	2
	11	21	1					
	12	22	2	16	44	52	8	49
	13	23	3	14	9	4	7	2
	14	24	4					
	15	25	5	82	32	46	14	57
	16	26	6	14	9	4	7	3
	17	27	7					
	18	28	8	42	18	39	21	7
	19	29	9	14	9	4	7	3
	20 21	30	10					
	22	*Maji*	11	54	6	33	27	20
	23		12	15	8	4	7	3
	24	4	13					
	25	5	14	6	54	27	33	41
	26	6	15	15	8	4	7	Con
	27	7	16					
	28	8	17	18	42	21	39	
	29	9	18	15	8	4	7	ti
	30	10	19					
Maji	1	11	20	30	30	15	45	
	2	12	21	15	8	4	7	nu
	3	13	22					
	4	14	23	42	18	9	51	
	5	15	24	15	8	4	7	a
	6	16	25					
	7	17	26	52	8	4	56	
	8	18	27	16	7	3	8	lu
	9	19	28					
	10	20	29	4	56	58	2	
	11	21	30					

Aprilis.

Arboribus frondes, dat campis gramen Aprilis,
Perficit ac pleno munere veris opus.
Humores purgare jubet medicamine pravos
Et celebrat Chriſti paſchata ſacra gregis.

Aliter.

Cana viret tellus, è frondibus induit arbor
Aprili, gemmans eliciente decus.

Frondibus arbores induit, tellarem aperit, purgare mandat, paſcha celebrat, verq; reportat.

	Dies Antiq.	Dies Gregor.	Locus ☉	Quant. Diei	Quant. Noctis	Tempus. Ortus	Tempus. Occaſus	Crepuſ.	Hor.	Gr. 0 M.C.	Gr. 0 Hor.	Gr. 10 M.C.	Gr. 10 Hor.	Gr. 20 M.C.	Gr. 20 Hor.
Maji	11	21	♊	16	7	3	8	cis	Merid. 0	0 ♊	8 ♍	10 ♊	15 ♍	20 ♊	23 ♍
	12	22	1						1	14 ♊	18 ♍	24 ♊	26 ♍	4 ♋	3 ♎
	13	23	2	14	46	53	7		2	28 ♊	29 ♍	8 ♋	6 ♎	18 ♋	13 ♎
	14	24	3	16	7	3	8	per	3	12 ♋	9 ♎	22 ♋	16 ♎	2 ♌	23 ♎
	15	25	4						4	26 ♋	19 ♎	6 ♌	26 ♎	17 ♌	3 ♏
	16	26	5	24	36	48	12		5	10 ♌	29 ♎	21 ♌	6 ♏	2 ♍	13 ♏
	17	27	6	16	7	3	8	boſce	6	25 ♌	9 ♏	7 ♍	16 ♏	18 ♍	23 ♏
18	19	29	7						7	11 ♍	19 ♏	23 ♍	26 ♏	4 ♎	3 ♐
	20	30	8	32	28	44	16		8	28 ♍	29 ♏	9 ♎	6 ♐	21 ♎	14 ♐
	21	31	9	16	7	3	8	dies	9	14 ♎	9 ♐	25 ♎	17 ♐	6 ♏	26 ♐
	22	Iunii	10						10	0 ♏	21 ♐	11 ♏	0 ♑	21 ♏	11 ♑
	23		11	40	20	40	20		11	15 ♏	4 ♑	26 ♏	15 ♑	6 ♐	0 ♒
	24	3	12	16	7	3	8	de	Med. nox 0	0 ♐	21 ♑	10 ♐	7 ♒	20 ♐	0 ♓
	25	4	13						1	14 ♐	16 ♒	24 ♐	11 ♓	4 ♑	11 ♈
	26	5	14	46	14	37	23		2	28 ♐	24 ♓	8 ♑	23 ♈	18 ♑	17 ♉
	27	6	15	16	7	3	8	pre	3	12 ♑	4 ♉	22 ♑	25 ♉	2 ♒	11 ♊
	28	7	16						4	26 ♑	3 ♊	6 ♒	16 ♊	17 ♒	27 ♊
	29	8	17	52	8	34	26		5	10 ♒	21 ♊	21 ♒	2 ♋	2 ♓	11 ♋
	30	9	18	16	7	3	8	ben	6	25 ♒	5 ♋	7 ♓	14 ♋	18 ♓	22 ♋
	31	10	19						7	11 ♓	17 ♋	23 ♓	25 ♋	4 ♈	2 ♌
Iunii	1	11	20	58	2	31	29		8	28 ♓	28 ♋	9 ♈	5 ♌	21 ♈	12 ♌
	2	12	21	17	6	3	8	di	9	14 ♈	8 ♌	25 ♈	15 ♌	6 ♉	22 ♌
	3	13	22						10	0 ♉	18 ♌	11 ♉	25 ♌	21 ♉	3 ♍
	4	14	23	2	58	29	31		11	15 ♉	28 ♌	26 ♉	5 ♍	6 ♊	13 ♍
	5	15	24	17	6	3	8	tur							
	6	16	25												
	7	17	26	4	56	28	32								
	8	18	27	17	6	3	8								
	9	19	28												
	10	20	29	6	54	27	33								
	11	21	30												

Majus.

Majus habet flores, flavum facit inde butyrum
Lætitiaq; hylarat cuncta creata ſua.
Venatu invigilat, quo longas tranſigat horas
Temperie ſuperat tempora cuncta ſua.

Aliter.

Salve ter felix ô Maje Smaragdine, ſalve
Temperiem ſuperant tempora nulla tuam.

Venando tempus conſumit, flores producit, ex his butyrum facit, cuncta animalia exhilarat.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

☉ in ♋

		Gr. 0		Gr. 10		Gr. 20			Dies			Quant		Tempus		
	H.	M.C.	Hor.	M.C	Hor.	M.C.	Hor.		Antiq.	Gregor.	Locus ☉	Diei	Noctis	Ortus	Occaſus	Crepuſ.
Merid.	0	0 ♋	0 ♎	10 ♋	7 ♎	20 ♋	15 ♎	Iunii	12	22	♋	17	6	3	8	præ
	1	14 ♋	10 ♎	24 ♋	17 ♎	4 ♌	25 ♎		13	23	1					
	2	28 ♋	20 ♎	8 ♌	27 ♎	19 ♌	5 ♏		14	24	2	8	52	26	34	
	3	13 ♌	0 ♏	23 ♌	7 ♏	5 ♍	15 ♏		15	25	3	17	6	3	8	ſen
	4	28 ♌	10 ♏	9 ♍	17 ♏	21 ♍	25 ♏		16	26	4					
	5	14 ♍	20 ♏	25 ♍	27 ♏	7 ♎	5 ♐		17	27	5	6	54	27	33	
	6	0 ♎	0 ♐	12 ♎	8 ♐	23 ♎	16 ♐		18	28	6	17	6	3	8	ti
	7	16 ♎	11 ♐	28 ♎	19 ♐	9 ♏	29 ♐		19	29	7					
	8	2 ♏	23 ♐	13 ♏	2 ♑	24 ♏	14 ♑		20	30	8	4	56	28	32	
	9	17 ♏	6 ♑	28 ♏	19 ♑	8 ♐	4 ♒		21	Iulii	9	17	6	3	8	a
	10	2 ♐	24 ♑	12 ♐	12 ♒	22 ♐	7 ♓		22		10					
	11	16 ♐	21 ♒	26 ♐	19 ♓	6 ♑	19 ♈		23	3	11	2	58	29	31	
Med. Noct.	0	0 ♑	0 ♈	10 ♑	0 ♉	20 ♑	22 ♉		24	4	12	16	7	3	8	uſq;
	1	14 ♑	9 ♉	24 ♑	0 ♊	4 ♒	15 ♊		25	5	13					
	2	28 ♑	6 ♊	8 ♒	19 ♊	19 ♒	0 ♋		26	6	14	58	2	31	29	
	3	13 ♒	24 ♊	23 ♒	4 ♋	5 ♓	13 ♋		27	7	15	16	7	3	8	ad
	4	28 ♒	7 ♋	9 ♓	16 ♋	21 ♓	24 ♋		28	8	16					
	5	14 ♓	19 ♋	25 ♓	27 ♋	7 ♈	4 ♌		29	9	17	52	8	34	26	
	6	0 ♈	0 ♌	12 ♈	7 ♌	23 ♈	14 ♌		30	10	18	16	7	3	8	Ca
	7	16 ♈	10 ♌	28 ♈	17 ♌	9 ♉	24 ♌	Iulii	1	11	19					
	8	2 ♉	20 ♌	13 ♉	27 ♌	24 ♉	4 ♍		2	12	20	46	14	37	23	
	9	17 ♉	0 ♍	28 ♉	7 ♍	8 ♊	14 ♍		3.4	14	21	16	7	3	8	len
	10	2 ♊	10 ♍	12 ♊	17 ♍	22 ♊	25 ♍		5	15	22					
	11	16 ♊	20 ♍	26 ♊	27 ♍	6 ♋	5 ♎		6	16	23	40	20	40	20	
									7	17	24	16	7	3	8	das
									8	18	25					
									9	19	26	32	28	44	16	
									10	20	27	16	7	3	8	
									11	21	28					
									12	22	29	24	36	48	12	
									13	23	30					

Iunius.

Iunius ad ſævi proficiſcitur horrida Martis
Prælia, mellificat, gramina falce metit.
Creſcentem ſegetem ſpicis exaſperat, atq;
Lanam ovium tendet, ſolſtitiumq; facit.

Aliter.

Iunius, ut pecori detonſa forfice lana
Defendas æſtum, ſolſtitiumq; jubet.

Bella gerit, fœnum metit, oves tondet, mellificat, ſegetes ſpicis armat, ſolſtitium affert.

	Dies Antiq.	Gregor.	Locus ☉	Quant Diei	Noctis	Tempus Ortus	Occaſus	Crepuſ.
Iulii	13	23	♌	16	7	3	8	
	14	24	1					*Au*
	15	25	2	14	46	53	7	
	16	26	3	16	7	3	8	
	17	27	4					*gu*
	18	28	5	4	56	58	2	
	19	29	6	15	8	4	7	
	20	30	7					*ſti*
	21	31	8	52	8	4	56	
	22	*Aug.*	9	15	8	4	7	
	23		10					
	24	3	11	42	18	9	51	
	25	4	12	15	8	4	7	
26	27	6	13					
	28	7	14	30	30	15	45	
	29	8	15	15	8	4	7	
	30	9	16					
	31	10	17	18	42	21	39	
Auguſti	1	11	18	15	8	4	7	3
	2	12	19					
	3	13	20	6	54	27	33	41
	4	14	21	14	9	4	7	3
	5	15	22					
	6	16	23	54	6	33	27	20
	7	17	24	14	9	4	7	3
	8	18	25					
	9	19	26	42	18	39	21	7
	10	20	27	14	9	4	7	2
	11	21	28					
	12	22	29	28	32	46	14	57
	13	23	30					

☉ in ♌

	Hor.	Gr. 0 M.C.	Hor.	Gr. 10 M.C.	Hor.	Gr. 20 M.C.	Hor.
Merid.	0	0 ♌	22 ♎	10 ♌	28 ♎	20 ♌	5 ♏
	1	15 ♌	2 ♏	25 ♌	8 ♏	6 ♍	15 ♏
	2	0 ♍	12 ♏	11 ♍	18 ♏	22 ♍	25 ♏
	3	16 ♍	22 ♏	27 ♍	29 ♏	8 ♎	6 ♐
	4	2 ♎	2 ♐	14 ♎	9 ♐	24 ♎	17 ♐
	5	19 ♎	13 ♐	0 ♏	21 ♐	10 ♏	29 ♐
	6	5 ♏	24 ♐	15 ♏	4 ♑	25 ♏	15 ♑
	7	20 ♏	9 ♑	0' ♐	21 ♑	9 ♐	6 ♒
	8	4 ♐	27 ♑	14 ♐	16 ♒	23 ♐	9 ♓
	9	18 ♐	26 ♒	28 ♐	24 ♓	7 ♑	21 ♈
	10	2 ♑	6 ♈	11 ♑	4 ♉	21 ♑	24 ♉
	11	16 ♑	14 ♉	25 ♑	2 ♊	5 ♒	15 ♊
Med. nox	0	0 ♒	9 ♊	10 ♒	21 ♊	20 ♒	1 ♋
	1	15 ♒	26 ♊	25 ♒	5 ♋	6 ♓	13 ♋
	2	0 ♓	9 ♋	11 ♓	17 ♋	22 ♓	24 ♋
	3	16 ♓	21 ♋	27 ♓	28 ♋	8 ♈	5 ♌
	4	2 ♈	1 ♌	14 ♈	8 ♌	24 ♈	15 ♌
	5	19 ♈	11 ♌	0 ♉	18 ♌	10 ♉	25 ♌
	6	5 ♉	21 ♌	15 ♉	28 ♌	25 ♉	5 ♍
	7	20 ♉	1 ♍	0 ♊	8 ♍	9 ♊	15 ♍
	8	4 ♊	11 ♍	14 ♊	18 ♍	23 ♊	25 ♍
	9	18 ♊	21 ♍	28 ♊	28 ♍	7 ♋	5 ♎
	10	2 ♋	1 ♎	11 ♋	8 ♎	21 ♋	15 ♎
	11	16 ♋	12 ♎	25 ♋	18 ♎	5 ♌	25 ♎

Iulius.

Iulius ardenti cane torridus arva perurit,
Et gelido nudos abluit amne viros.
Falce metit ſegetes, ſequitur veſtigia cervi
Et lepori inſidias alitibuſq; ſtruit.

Aliter.

Sub Brumam, ne bruta fame moriantur, Iulî
Proſpicis, & curva gramina falce ſecas.

Frigida lavat, frumenta ſecat, horrea iis ſtipat, cervos & lepores captat, caniculares adducit.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

☉ *in* ♍

	H.	Gr. 0 M.C.	Gr. 0 Hor.	Gr. 10 M.C	Gr. 10 Hor.	Gr. 20 M.C.	Gr. 20 Hor.		Dies Antiq.	Dies Gregor.	Locus ☉	Quant. Diei	Quant. Noctis	Tempus Ortus	Tempus Occaſus	Tempus Crepuſ.
Merid.	0	0 ♍	12 ♏	10 ♍	18 ♏	20 ♍	24 ♏	*Auguſt.*	13	23	♍	14	9	4	7	2
	1	16 ♍	22 ♏	26 ♍	28 ♏	6 ♎	4 ♐		14	24	1					
	2	2 ♎	2 ♐	13 ♎	8 ♐	22 ♎	15 ♐		15	25	2	16	44	52	8	49
	3	19 ♎	13 ♐	29 ♎	20 ♐	8 ♏	28 ♐		16	26	3	14	9	4	7	2
	4	4 ♏	24 ♐	14 ♏	3 ♑	23 ♏	13 ♑		17	27	4					
	5	19 ♏	8 ♑	29 ♏	19 ♑	8 ♐	3 ♒		18	28	5	2	58	59	1	43
	6	4 ♐	27 ♑	13 ♐	14 ♒	22 ♐	4 ♓		19	29	6	13	10	5	6	2
	7	18 ♐	25 ♒	27 ♐	20 ♓	5 ♑	16 ♈		20	30	7					
	8	2 ♑	6 ♈	11 ♑	1 ♉	19 ♑	21 ♉		21	31	8	48	12	6	54	37
	9	16 ♑	13 ♉	25 ♑	0 ♊	3 ♒	13 ♊		22	*Sept.*	9	13	10	5	6	2
	10	0 ♒	8 ♊	9 ♒	20 ♊	18 ♒	29 ♊		23		10					
	11	15 ♒	26 ♊	24 ♒	4 ♋	4 ♓	12 ♋		24 25	4	11	36	24	12	48	33
M:d. Nox.	0	0 ♓	9 ♋	10 ♓	16 ♋	20 ♓	23 ♋		26	5	12	13	10	5	6	2
	1	16 ♓	21 ♋	26 ♓	27 ♋	6 ♈	4 ♌		27	6	13					
	2	2 ♈	1 ♌	13 ♈	8 ♌	22 ♈	14 ♌		28	7	14	22	38	19	41	29
	3	19 ♈	11 ♌	29 ♈	18 ♌	8 ♉	24 ♌		29	8	15	13	10	5	6	2
	4	4 ♉	21 ♌	14 ♉	28 ♌	23 ♉	4 ♍		30	9	16					
	5	19 ♉	1 ♍	29 ♉	8 ♍	8 ♊	14 ♍		31	10	17	8	52	26	34	25
	6	4 ♊	11 ♍	13 ♊	18 ♍	22 ♊	24 ♍	*Septemb.*	1	11	18	12	11	5	6	2
	7	18 ♊	21 ♍	27 ♊	28 ♍	5 ♋	4 ♎		2	12	19					
	8	2 ♋	1 ♎	11 ♋	8 ♎	19 ♋	14 ♎		3	13	20	54	6	33	27	22
	9	16 ♋	11 ♎	25 ♋	18 ♎	3 ♌	24 ♎		4	14	21	12	11	5	6	2
	10	0 ♌	21 ♎	9 ♌	28 ♎	18 ♌	4 ♏		5	15	22					
	11	15 ♌	1 ♏	24 ♌	8 ♏	4 ♍	14 ♏		6	16	23	40	20	40	20	20
									7	17	24	12	11	5	6	2
									8	18	25					
									9	19	26	28	32	46	14	18
									10	20	27	12	11	5	6	2
									11	21	28					
									12	22	29	14	46	53	7	16
									13	23	30					

Auguſtus.

Auguſtus pyra dat . maturat poma calore,
Ad coitum cervos ſollicitatq; vagos.
AEſtiferi canis ardores hic terminat idem
Atq; operas finem meßis habere facit.

Aliter.

Iam matureſcunt Auguſti munere fruges
Cumq; amplo ſortem fœnore reddit ager.

Pyra dat , poma maturat, meßi & canicularibus finem imponit, cervos ad coitum ſollicitat.

Æquat September noctes examine libræ.

Dies Antiq.	Dies Gregor.	Locus ☉	Quant. Diei	Quant. Noctis	Tempus Ortus	Tempus Occaſus	Tempus Crepuſ.
Septemb. 13	23	♎	12	12	6	6	2
14	24	1					
15	25	2	0	0	0	0	14
16	26	3	11	12	6	5	2
17	27	4					
18	28	5	46	14	7	53	13
19	29	6	11	12	6	5	2
20	30	7					
21	*Octob.*	8	32	28	14	46	12
22		9	11	12	6	5	2
23	3	10					
24	4	11	20	40	20	40	11
25	5	12	11	12	6	5	2
26	6	13					
27	7	14	6	54	27	33	10
28	8	15	10	13	6	5	2
29	9	16					
30	10	17	52	8	34	26	10
Octob. 1	11	18	10	13	6	5	2
2	12	19					
3	13	20	38	22	41	19	10
4	14	21	10	13	6	5	2
5	15	22					
6	16	23	24	36	48	12	10
7	17	24	10	13	6	5	2
8	18	25					
9	19	26	12	48	54	6	10
10	20	27	9	14	7	4	2
11	21	28					
12	22	29	58	2	1	59	11
13	23	30					

☉ in ♎

	Gr. 0		Gr. 10		Gr. 20	
Hor.	M. C.	Hor.	M. C.	Hor.	M. C.	Hor.
Merid. 0	0 ♎	0 ♐	10 ♎	7 ♐	20 ♎	14 ♐
1	16 ♎	11 ♐	26 ♎	18 ♐	6 ♏	26 ♐
2	2 ♏	23 ♐	12 ♏	1 ♑	21 ♏	10 ♑
3	17 ♏	6 ♑	27 ♏	17 ♑	5 ♐	29 ♑
4	2 ♐	24 ♑	11 ♐	8 ♒	19 ♐	29 ♒
5	16 ♐	21 ♒	25 ♐	13 ♓	3 ♑	10 ♈
6	0 ♑	0 ♈	8 ♑	26 ♈	17 ♑	16 ♉
7	14 ♑	9 ♉	22 ♑	27 ♉	1 ♒	10 ♊
8	28 ♑	6 ♊	7 ♒	17 ♊	16 ♒	27 ♊
9	13 ♒	24 ♊	22 ♒	2 ♋	1 ♓	10 ♋
10	28 ♒	7 ♋	7 ♓	15 ♋	17 ♓	22 ♋
11	14 ♓	19 ♋	24 ♓	26 ♋	4 ♈	2 ♌
Med. nox 0	0 ♈	29 ♋	10 ♈	6 ♌	20 ♈	12 ♌
1	16 ♈	10 ♌	26 ♈	16 ♌	6 ♉	22 ♌
2	2 ♉	20 ♌	12 ♉	26 ♌	21 ♉	2 ♍
3	17 ♉	0 ♍	27 ♉	6 ♍	5 ♊	12 ♍
4	2 ♊	10 ♍	11 ♊	16 ♍	19 ♊	22 ♍
5	16 ♊	20 ♍	25 ♊	26 ♍	3 ♋	2 ♎
6	0 ♋	0 ♎	8 ♋	6 ♎	17 ♋	12 ♎
7	41 ♋	10 ♎	22 ♋	16 ♎	1 ♌	22 ♎
8	28 ♋	20 ♎	7 ♌	26 ♎	16 ♌	2 ♏
9	13 ♌	0 ♏	22 ♌	6 ♏	1 ♍	12 ♏
10	28 ♌	10 ♏	7 ♍	16 ♏	17 ♍	22 ♏
11	14 ♍	20 ♏	24 ♍	26 ♏	4 ♎	3 ♐

September.

Stercore September ſterilem fæcundat agellum
Proſciſſoq; jacit ſemina lecta ſolo.
Maturas roſeo de palmite colligit uvas
Noctem æquat luci, dulcia muſta coquit.

Aliter.

Auguſtus Cererem, September donat Iacchum:
Commoda quæ vitæ ſunt alimenta tuæ.

Denuo ſtercorizat, ſemen humi jactat, uvas colligit, æquinoctium & muſtum facit.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

☉ *in* ♏

	H.	Gr. 0 M.C.	Gr. 0 Hor.	Gr. 10 M C	Gr. 10 Hor.	Gr. 20 M.C.	Gr. 20 Hor.
Merid.	0	0 ♏	21 ♐	10 ♏	29 ♐	20 ♏	9 ♑
	1	15 ♏	4 ♑	25 ♏	15 ♑	4 ♐	28 ♑
	2	0 ♐	22 ♑	9 ♐	6 ♒	18 ♐	26 ♒
	3	14 ♐	17 ♒	23 ♐	9 ♓	2 ♑	7 ♈
	4	28 ♐	24 ♓	7 ♑	21 ♈	16 ♑	14 ♉
	5	12 ♑	5 ♉	21 ♑	24 ♉	0 ♒	9 ♊
	6	26 ♑	3 ♊	5 ♒	15 ♊	15 ♒	26 ♊
	7	10 ♒	22 ♊	20 ♒	1 ♋	0 ♓	9 ♋
	8	25 ♒	6 ♋	6 ♓	13 ♋	16 ♓	21 ♋
	9	11 ♓	17 ♋	22 ♓	24 ♋	3 ♈	2 ♌
	10	28 ♓	28 ♋	8 ♈	5 ♌	19 ♈	12 ♌
	11	14 ♈	8 ♌	24 ♈	15 ♌	5 ♉	22 ♌
Med. Nox.	0	0 ♉	18 ♌	10 ♉	25 ♌	20 ♉	2 ♍
	1	15 ♉	29 ♌	25 ♉	5 ♍	4 ♊	12 ♍
	2	0 ♊	9 ♍	9 ♊	15 ♍	18 ♊	22 ♍
	3	14 ♊	18 ♍	23 ♊	25 ♍	2 ♋	2 ♎
	4	28 ♊	29 ♍	7 ♋	5 ♎	16 ♋	12 ♎
	5	12 ♋	9 ♎	21 ♋	15 ♎	0 ♌	22 ♎
	6	26 ♋	19 ♎	5 ♌	25 ♎	15 ♌	2 ♏
	7	10 ♌	29 ♎	20 ♌	5 ♏	0 ♍	12 ♏
	8	25 ♌	9 ♏	6 ♍	15 ♏	16 ♍	22 ♏
	9	11 ♍	19 ♏	22 ♍	25 ♏	3 ♎	2 ♐
	10	28 ♍	29 ♏	8 ♎	6 ♐	19 ♎	13 ♐
	11	14 ♎	9 ♐	24 ♎	17 ♐	5 ♏	25 ♐

Dies Antiq	Dies Gregor.	Locus ☉	Quant Diei	Quant Noctis	Tempus Ortus	Tempus Occasus	Tempus Crepus
Octob. 13	23	♏	9	14	7	4	2
14	24	1					
15	25	2	44	16	8	52	11
16	26	3	9	14	7	4	2
17	27	4					
18	28	5	32	28	14	46	12
19	29	6	9	14	7	4	2
20	30	7					
21	31	8	18	42	21	39	12
22	Nov.	9	9	14	7	4	2
23		10					
24	3	11	6	54	27	33	13
25	4	12	8	15	7	4	2
26	5	13					
27	6	14	54	6	33	27	15
28	7	15	8	15	7	4	2
29	8	16					
30	9	17	42	18	39	21	16
31	10	18	8	15	7	4	2
Nov. 1	11	19					
2	12	20	30	30	45	15	17
3	13	21	8	15	7	4	2
4	14	22					
5	15	23	18	42	51	9	18
6	16	24	8	15	7	4	2
7	17	25					
8	18	26	8	52	56	4	19
9	19	27	7	16	8	3	2
10	20	28					
11	21	29	56	4	2	58	20
12	22	30					

October.

Frigoribus cælum ſenſim intractabile reddit
October, ſtabula hinc cogit adire pecus.
Arboribus fructus adimit, ſpoliatq́ decore,
Et cupidis labris turbida muſta bibit.

Aliter.

October muſtum calcatis exprimit uvis
Et ſerit hinc, anno quæ redeunte metat.

Muſtum vendit, aërem infrigidat, propterea pecudes ad ſtabula cogit, arbores fructibus & foliis ſpoliat.

Exerit arcitenens medio ſua ſigna Novembri.

	Dies Antiq.	Dies Gregor.	Locus ☉	Quant Diei	Quant Noctis	Tempus Ortus	Tempus Occaſus	Tempus Crepuſ.
Novemb.	12	22	♐	7	16	8	3	2
	13	23	1					
	14	24	2	46	14	7	53	22
	15	25	3	7	16	8	3	2
	16	26	4					
	17	27	5	36	24	12	48	24
	18	28	6	7	16	8	3	2
	19	29	7					
	20	30	8	28	32	16	44	25
	21	Dec.	9	7	16	8	3	2
	22		10					
	23	3	11	20	40	20	40	26
	24	4	12	7	16	8	3	2
	25	5	13					
	26	6	14	14	46	23	37	28
	27	7	15	7	16	8	3	2
	28	8	16					
	29	9	17	8	52	26	34	29
	30	10	18	7	16	8	3	2
Decemb.	1	11	19					
	2	12	20	2	58	29	31	29
	3	13	21	6	17	8	3	2
	4	14	22					
	5	15	23	58	2	31	29	30
	6	16	24	6	17	8	3	2
	7	17	25					
	8	18	26	56	4	32	28	31
	9	19	27	6	17	8	3	2
	10	20	28					
	11	21	29	54	6	33	27	31
	12	22	30					

☉ in ♐

	Hor.	Gr. 0 M.C.	Gr. 0 Hor.	Gr. 10 M.C	Gr. 10 Hor.	Gr. 20 M.C.	Gr. 20 Hor.
Merid.	0	0 ♐	21 ♑	10 ♐	7 ♒	20 ♐	0 ♓
	1	14 ♐	16 ♒	24 ♐	11 ♓	4 ♑	11 ♈
	2	28 ♐	24 ♓	8 ♑	23 ♈	18 ♑	17 ♉
	3	12 ♑	4 ♉	22 ♑	25 ♉	2 ♒	11 ♊
	4	26 ♑	3 ♊	6 ♒	16 ♊	17 ♒	27 ♊
	5	10 ♒	21 ♊	21 ♒	2 ♋	2 ♓	11 ♋
	6	25 ♒	5 ♋	7 ♓	14 ♋	18 ♓	22 ♋
	7	11 ♓	17 ♋	23 ♓	25 ♋	4 ♈	2 ♌
	8	28 ♓	28 ♋	9 ♈	5 ♌	21 ♈	12 ♌
	9	14 ♈	8 ♌	25 ♈	15 ♌	6 ♉	22 ♌
	10	0 ♉	18 ♌	11 ♉	25 ♌	21 ♉	3 ♍
	11	15 ♉	28 ♌	26 ♉	5 ♍	6 ♊	13 ♍
Med. nox	0	0 ♊	8 ♍	10 ♊	15 ♍	20 ♊	23 ♍
	1	14 ♊	18 ♍	24 ♊	26 ♍	4 ♋	3 ♎
	2	28 ♊	29 ♍	8 ♋	6 ♎	18 ♋	13 ♎
	3	12 ♋	9 ♎	22 ♋	16 ♎	2 ♌	23 ♎
	4	26 ♋	19 ♎	6 ♌	26 ♎	17 ♌	3 ♏
	5	10 ♌	29 ♎	21 ♌	6 ♏	2 ♍	13 ♏
	6	25 ♌	9 ♏	7 ♍	16 ♏	18 ♍	23 ♏
	7	11 ♍	19 ♏	23 ♍	26 ♏	4 ♎	3 ♐
	8	28 ♍	29 ♏	9 ♎	6 ♐	21 ♎	14 ♐
	9	14 ♎	9 ♐	25 ♎	17 ♐	6 ♏	26 ♐
	10	0 ♏	21 ♐	11 ♏	0 ♑	21 ♏	11 ♑
	11	15 ♏	4 ♑	26 ♏	15 ♑	6 ♐	0 ♒

November.

Ligna vebit mactatq; boves, & lætus ad ignem
Ebria Martini feſta November agit.
Ad paſtum in Sylvas porcos compellit, & ipſe
Pinguibus interea veſcitur anſeribus.

Aliter.

Autumnus quæcunq; dedit, conſumo November
Et pinguem hyberna glande trucido ſuem.

Sues paſcit, anſeres pingues comedit, ligna convebit in vaporariis
Martinum colit.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

☉ *in* ♑

	H.	Gr. 0 M.C.	Gr. 0 Hor.	Gr. 10 M.C	Gr. 10 Hor.	Gr. 20 M.C.	Gr. 20 Hor.
Merid.	0	0 ♑	0 ♈	10 ♑	0 ♉	20 ♑	22 ♉
	1	14 ♑	9 ♉	24 ♑	0 ♊	4 ♒	15 ♊
	2	28 ♑	6 ♊	8 ♒	19 ♊	19 ♒	0 ♋
	3	13 ♒	24 ♊	23 ♒	4 ♋	5 ♓	13 ♋
	4	28 ♒	7 ♋	9 ♓	16 ♋	21 ♓	24 ♋
	5	14 ♓	19 ♋	25 ♓	27 ♋	7 ♈	4 ♌
	6	0 ♈	0 ♌	12 ♈	7 ♌	23 ♈	14 ♌
	7	16 ♈	10 ♌	28 ♈	17 ♌	9 ♉	24 ♌
	8	2 ♉	20 ♌	13 ♉	27 ♌	24 ♉	4 ♍
	9	17 ♉	0 ♍	28 ♉	7 ♍	8 ♊	14 ♍
	10	2 ♊	10 ♍	12 ♊	17 ♍	22 ♊	25 ♍
	11	16 ♊	20 ♍	26 ♊	27 ♍	6 ♋	5 ♎
Med. Nox.	0	0 ♋	0 ♎	10 ♋	7 ♎	20 ♋	15 ♎
	1	14 ♋	10 ♎	24 ♋	17 ♎	4 ♌	25 ♎
	2	28 ♋	20 ♎	8 ♌	27 ♎	19 ♌	5 ♏
	3	13 ♌	0 ♏	23 ♌	7 ♏	5 ♍	15 ♏
	4	28 ♌	10 ♏	9 ♍	17 ♏	21 ♍	25 ♏
	5	14 ♍	20 ♏	25 ♍	27 ♏	7 ♎	5 ♐
	6	0 ♎	0 ♐	12 ♎	8 ♐	23 ♎	16 ♐
	7	16 ♎	11 ♐	28 ♎	19 ♐	9 ♏	29 ♐
	8	2 ♏	23 ♐	13 ♏	2 ♑	24 ♏	14 ♑
	9	17 ♏	6 ♑	28 ♏	19 ♑	8 ♐	4 ♒
	10	2 ♐	24 ♑	12 ♐	12 ♒	22 ♐	7 ♓
	11	16 ♐	21 ♒	26 ♐	19 ♓	6 ♑	19 ♈

	Dies Antiq.	Dies Gregor.	Locus ☉	Quant Diei	Quant Noctis	Tempus Ortus	Tempus Occaſus	Tempus Crepuſ.
Decemb.	12	22	♑	6	17	8	3	2
	13	23	1					
	14	24	2	52	8	34	26	31
	15	25	3	6	17	8	3	2
	16	26	4					
	17	27	5	54	6	33	27	31
	18	28	6	6	17	8	3	2
	19	29	7					
	20	30	8	56	4	32	28	31
	21	31	9	6	17	8	3	2
	22	*Ianu.*	10					
	23		11	58	2	31	29	30
	24	3	12	7	16	8	3	2
	25	4	13					
	26	5	14	2	58	29	31	29
	26	5	15	7	16	8	3	2
	27	6	16					
	28	7	17	8	52	26	34	29
	29	8	18	7	16	8	3	2
	30	9	19					
	31	10	20	14	46	23	37	28
Ianuar.	1	11	21	7	16	8	3	2
	2	12	22					
	3	13	23	20	40	20	40	26
	4	14	24	7	16	8	3	2
	5	15	25					
	6	16	26	28	32	16	44	25
	7	17	27	7	16	8	3	2
	8	18	28					
	9	19	29	36	24	12	48	24
	10	20	30					

December.

In nive perſequitur veſtigia preſſa ferarum
Abluit & calida membra December aqua.
Affert ſolſtitium, celebrat cunabula Chriſti,
Et jugulat porcos, tribula dura ferit.

Aliter.

Haud avis, haud fera venanti deeſt ulla Decembri
Quamvis ningat atrox, & gelet uſq; vadum.

Ningit ac venatur, ſolſtitiumq; facit, triturat. ſues mactat, calida lavat, Chriſti natalia celebrat.

In medio Iani madidi ſtat Sydus Aquarij.

	Dies			Quant		Tempus.		
	Anitq.	Gregor.	Locus ☉	Diei	Noctis	Ortus	Occaſus	Crepuſ.
Ianuar.	10	20	♒	7	16	8	3	2
	11	21	1					
	12	22	2	46	14	7	53	22
	13	23	3	7	16	8	3	2
	14	24	4					
	15	25	5	56	4	2	58	21
	16	26	6	8	15	7	4	2
	17	27	7					
	18	28	8	8	52	56	4	19
	19	29	9	8	15	7	4	2
	20	30	10					
	21	31	11	18	42	51	9	18
	22	Febr.	12	8	15	7	4	2
	23		13					
	24	3	14	30	30	45	15	17
	25	4	15	8	15	7	4	2
	26	5	16					
	27	6	17	42	18	39	21	16
	28	7	18	8	15	7	4	2
	29	8	19					
	30	9	20	54	6	33	27	15
	31	10	21	9	14	7	4	2
Februar.	1	11	22					
	2	12	23	6	54	27	33	13
	3	13	24	9	14	7	4	2
	4	14	25					
	5	15	26	18	42	21	39	12
	6	16	27	9	14	7	4	2
	7	17	28					
	8	18	29	32	28	14	46	12
	9	19	30					

☉ in ♒

		Gr. 0		Gr. 10		Gr. 20	
	Hor.	M.C.	Hor.	M.C.	Hor.	M.C.	Hor.
Merid.	0	0 ♒	9 ♊	10 ♒	21 ♊	20 ♒	1 ♋
	1	15 ♒	26 ♊	25 ♒	5 ♋	6 ♓	13 ♋
	2	0 ♓	9 ♋	11 ♓	17 ♋	22 ♓	24 ♋
	3	16 ♓	21 ♋	27 ♓	28 ♋	8 ♈	5 ♌
	4	2 ♈	1 ♌	14 ♈	8 ♌	24 ♈	15 ♌
	5	19 ♈	11 ♌	0 ♉	18 ♌	10 ♉	25 ♌
	6	5 ♉	21 ♌	15 ♉	28 ♌	25 ♉	5 ♍
	7	20 ♉	1 ♍	0 ♊	8 ♍	9 ♊	15 ♍
	8	4 ♊	11 ♍	14 ♊	18 ♍	23 ♊	25 ♍
	9	18 ♊	21 ♍	28 ♊	28 ♍	7 ♋	5 ♎
	10	2 ♋	1 ♎	11 ♋	8 ♎	21 ♋	15 ♎
	11	16 ♋	12 ♎	25 ♋	18 ♎	5 ♌	25 ♎
Med. nox	0	0 ♌	22 ♎	10 ♌	28 ♎	20 ♌	5 ♏
	1	15 ♌	2 ♏	25 ♌	8 ♏	6 ♍	15 ♏
	2	0 ♍	12 ♏	11 ♍	18 ♏	22 ♍	25 ♏
	3	16 ♍	22 ♏	27 ♍	29 ♏	8 ♎	6 ♐
	4	2 ♎	2 ♐	14 ♎	9 ♐	24 ♎	17 ♐
	5	19 ♎	13 ♐	0 ♏	21 ♐	10 ♏	29 ♐
	6	5 ♏	24 ♐	15 ♏	4 ♑	25 ♏	15 ♑
	7	20 ♏	9 ♑	0 ♐	21 ♑	9 ♐	6 ♒
	8	4 ♐	27 ♑	14 ♐	16 ♒	23 ♐	9 ♓
	9	18 ♐	26 ♒	28 ♐	24 ♓	7 ♑	21 ♈
	10	2 ♑	6 ♈	11 ♑	4 ♉	21 ♑	24 ♉
	11	16 ♑	14 ♉	25 ♑	2 ♊	5 ♒	15 ♊

Ianuarius.

Ianus vina bibit, crepitantiq; aßidet igni:
Et pingues carnes torret, editq; ſuem.
Annum præteritum claudit: reſeratq; futurum:
Et venam ferro tangere, jure vetat.

Aliter.

Iane biceps, anni finis, redeuntis origo
Lætus ad ignivomum decoque parta focum.

Vino & foco gaudet, carnes torret, ſanguinem minuere prohibet, annum claudit & aperit.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

☉ *in* ♓

	H.	Gr. 0 M.C.	Gr. 0 Hor.	Gr. 10 M C	Gr. 10 Hor.	Gr. 20 M.C.	Gr. 20 Hor.
Merid.	0	0 ♓	9 ♋	10 ♓	16 ♋	20 ♓	23 ♋
	1	16 ♓	21 ♋	26 ♓	27 ♋	6 ♈	4 ♌
	2	2 ♈	1 ♌	13 ♈	8 ♌	22 ♈	14 ♌
	3	19 ♈	11 ♌	29 ♈	18 ♌	8 ♉	24 ♌
	4	4 ♉	21 ♌	14 ♉	28 ♌	23 ♉	4 ♍
	5	19 ♉	1 ♍	29 ♉	8 ♍	8 ♊	14 ♍
	6	4 ♊	11 ♍	13 ♊	18 ♍	22 ♊	24 ♍
	7	18 ♊	21 ♍	27 ♊	28 ♍	5 ♋	4 ♎
	8	2 ♋	1 ♎	11 ♋	8 ♎	19 ♋	14 ♎
	9	16 ♋	11 ♎	25 ♋	18 ♎	3 ♌	24 ♎
	10	0 ♌	21 ♎	9 ♌	28 ♎	18 ♌	4 ♏
	11	15 ♌	1 ♏	24 ♌	8 ♏	4 ♍	14 ♏
Med. Nox.	0	0 ♍	12 ♏	10 ♍	18 ♏	20 ♍	24 ♏
	1	16 ♍	22 ♏	26 ♍	28 ♏	6 ♎	4 ♐
	2	2 ♎	2 ♐	13 ♎	8 ♐	22 ♎	15 ♐
	3	19 ♎	13 ♐	29 ♎	20 ♐	8 ♏	28 ♐
	4	4 ♏	24 ♐	14 ♏	3 ♑	23 ♏	13 ♑
	5	19 ♏	8 ♑	29 ♏	19 ♑	8 ♐	3 ♒
	6	4 ♐	27 ♑	13 ♐	14 ♒	22 ♐	4 ♓
	7	18 ♐	25 ♒	27 ♐	20 ♓	5 ♑	16 ♈
	8	2 ♑	6 ♈	11 ♑	1 ♉	19 ♑	21 ♉
	9	16 ♑	13 ♉	25 ♑	0 ♊	3 ♒	13 ♊
	10	0 ♒	8 ♊	9 ♒	20 ♊	18 ♒	29 ♊
	11	15 ♒	26 ♊	24 ♒	4 ♋	4 ♓	12 ♋

	Dies Antiq.	Dies Gregor.	Locus ☉	Quant Diei	Quant Noctis	Tempus Ortus	Tempus Occaſus	Tempus Crepuſ.
Febr.	9	19	♓	9	14	7	4	2
	10	20	1					
	11	21	2	44	16	8	52	11
	12	22	3	9	14	7	4	2
	13	23	4					
	14	24	5	58	2	1	59	11
	15	25	6	10	13	6	5	2
	16	26	7					
	17	27	8	12	48	54	6	10
	18	28	9	10	13	6	5	2
	19	*Mart.*	10					
	20		11	24	36	48	12	10
	21	3	12	10	13	6	5	2
	22	4	13					
	23	5	14	38	22	41	19	10
	24	6	15	10	13	6	5	2
	25	7	16					
	26	8	17	52	8	34	26	10
	27	9	18	11	12	6	5	2
	28	10	19					
Mart.	1	11	20	6	54	27	33	10
	2	12	21	11	12	6	5	2
	3	13	22					
	4	14	23	20	40	20	40	11
	5	15	24	11	12	6	5	2
	6	16	25					
	7	17	26	32	28	14	46	12
	8	18	27	11	12	6	5	2
	9	19	28					
	10	20	29	46	14	7	53	13
	11	21	30					

Februarius.

Indurat liquidas glacie Februarius undas:
Frigeoq́ exclamat: ligna bipenne ſecat.
Excitat ad Venerem: mandatq́ incidere venam,
Sub glacie multos piſciculoſq́ capit.

Aliter.

Qui februo tibi nec pelles, nec ligna reſervas,
Falleris: hac currum, qua ratis ibat, ages,

Mare gelu conſtringit. ſanguinem minuere concedit, Venerem excitat, ligna ſecat, agros ſtercorizat.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XVII.

De ſitu in ſegmentis minoribus.

1. Segmenta maiora illa ſunt: ea ipſa vero maximis circulis in minora ſecantur, quæ tum domorum cæleſtium nomen accipiunt.

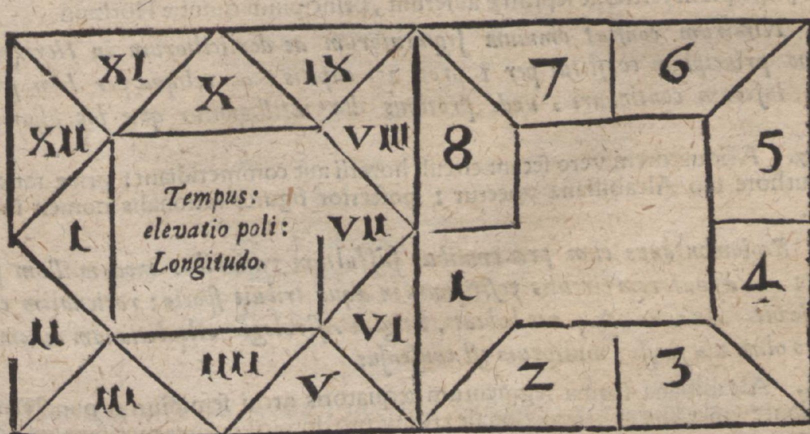
2. Itaq; binarum oppoſitarum principia ab oppoſitis Zodiaci partibus occupantur.

Sunt nimirum maximi Sphæræ circuli qui ſecant: ac ordo domorum per inferum Hemiſphærium ſucceſſivè continuatur.

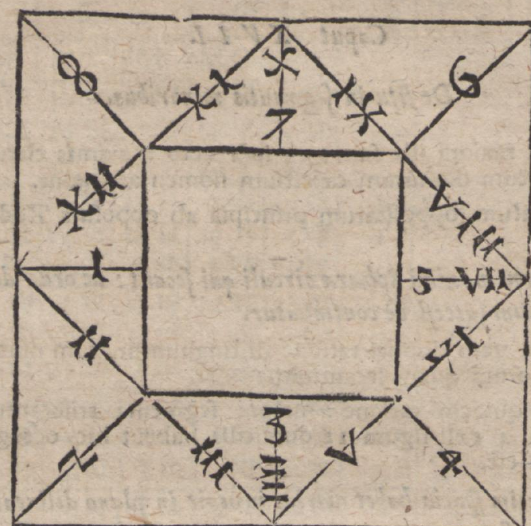
3. Domicilia vero duplici ratione diſtinguuntur: cum numeri, tum circulorum tam ſectorum quam ſecantium.

4. Numeri quidem ratione: maiora ſegmenta triſecantur aut biſecantur: illic duodenaria cæli figura 12 domicilia habet: hic octogonica ſpaciorum octo tantum eſt.

Quæ duodecim ſpacia habet varias invenit in plano delineationes modo circulares modo Parallelogrammas uſitatiſſima illa eſt: quæ rectanguli latera biſecat, biſectionis puncta conjungit, conjungentes biſecat, puncta biſectionis & inter ſe & angulis rectanguli dati conjungit. Ad cujus imitationem octogonica eſſe poſſet etiam apud Cardanum uſurpata delineatio: utraq; forma iſthac:



Atq; poſſunt ſimul hoc modo jungi.



5. AEqualitas ſectionis primo in ſecto eſt æquatore aut circulo orientali: deinde in Zodiaco.

6. Illic in duodenaria figura principium quartæ ac decimæ domus ſecat meridianus: Horizon principium ſeptimæ. In octogonica veró cuſpides meridiani principium tertiæ ac ſeptimæ auferunt, principium quintæ Horizon.

Nimirum conſtat omnium ſegmentorum ac domiciliorum in Horizonte ortivo principium conſtitui per 1. prop. 15. capitis: ac reliqua per Hemiſphærium inferum continuari, unde protinus illa intelliguntur quæ hic aſſumuntur.

7. AEquatorem vero ſecant circuli horarii aut commeridiani: prior ratio ab authore ſuo Alcabiſiana vocetur: poſterior figuræ rationalis nomen invenit.

Regiomontanus cum præ omnibus ſuffultum rationibus modum illum putaret: qui æquatorem circulis poſitionum in æqua tribuit ſpacia: rationalem eum appellavit. An vero ita ſe res habeat, litigent Aſtrologi. Alcabitianam autem in magno olim uſu fuiſſe, multorum eſt conſenſus.

8. Alcabiſiana forma ſegmentum æquatoris arcui ſemidiurno puncti in Horizonte emergentis proportionale tribuit pro domiciliis inter meridianum ac Horizontem orientalem & oppoſitis: ſeminocturno vero analogum, pro reliquis.

Triſe-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Triſecando nimirum aut biſecando: prout duodenaria aut octogonica occurret figura. Etſi autem in hac forma octogonicæ nullam videam fieri apud authores mentionem: quid prohibet tamen eam advocare, non minori probabilitate?

9. Tum ſi particularia æquatoris ſegmenta continuè aſcenſioni rectæ M. C. ſummæ inventæ addantur: colligentur ſubſequentium domiciliorum cuſpidum aſcenſiones rectæ.

Segmenta enim æquatoris circulis horariis ſecantur, qui Horizontis recti vicem ſubeunt.

Rem protinus noſtro declaremus exemplo. Oritur in Horizonte tempore nativitatis H. Ranzovii gr. 15. pri. 29 ♏. Hujus arcum ſemidiurnum ſuperior doctrina invenit T. 64. pri. 56. Seminocturnum T. 115. pri. 4.

Sit nunc nobis propoſita primum duodenaria figura: eſt triens ſemidiurni, nimirum duplicata horaria tempora, T. 21. pri. 39: ſeminocturni vero T. 38. pri. 21.

Eſt vero M. C. gr. 6. pri. 18 ♍, ejuſq; aſcenſio recta T. 158. pri. 4: itaq; continuata inventorum ſegmentorum additione inveniuntur aſcenſiones rectæ domiciliorum interceptorum hoc ordine.

	T.	′
Aſc. R. M. C.	154.	4.
Triens ſemidiur.	21.	39.
Aſc. R. XI.	179.	43.
Triens ſemidiur.	21.	39.
Aſc. R. XII.	201.	22.
Triens ſemidiur.	21.	39.
Aſc. R. primæ	223.	0.
Triens ſeminoct.	38.	21.
Aſc. R. ſecundæ	261.	21.
Triens ſeminoct.	38.	21.
Aſc. R. Tertiæ	299.	42.

Nunc cum notæ ſint omnium cuſpidum aſcenſiones rectæ, protinus puncta Zodiaci cum illis in Sphæra recta oneritia invenientur quæ ſunt optata domiciliorum principia.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Ac decimæ domus principium habere gr. 6. pri. 18 ♍ nimirum M. C. jam conſtat.

undecimæ domus initium aſcenſionem rectam habet T. 179. pri. 43: Ei vero reſpondet gr. 29. pri. 41 ♍.

Duodecimæ aſcenſio eſt T. 201. pri. 22: cuſpis proinde gr. 23. 7 ♎.

Principium primæ domus jam ſupra invenimus gr. 15. 29 ♏.

Principium ſecundæ aſcenſionem rectam habet T. 261. pri. 21. Ergo cuſpidem gr. 22. pri. 1 ♐.

Initium tertiæ aſcenſionem rectam habet T. 299. pri. 42 proinde cuſpidem gr. 27. 37 ♑.

Nunc oppoſitorum domiciliorum cuſpides opponuntur per 2 prop. 17 capitis. Opponuntur autem quæ poſt ſemiſſem numeri domorum ſequuntur, ut I & VII. X & IIII. XI & V &c.

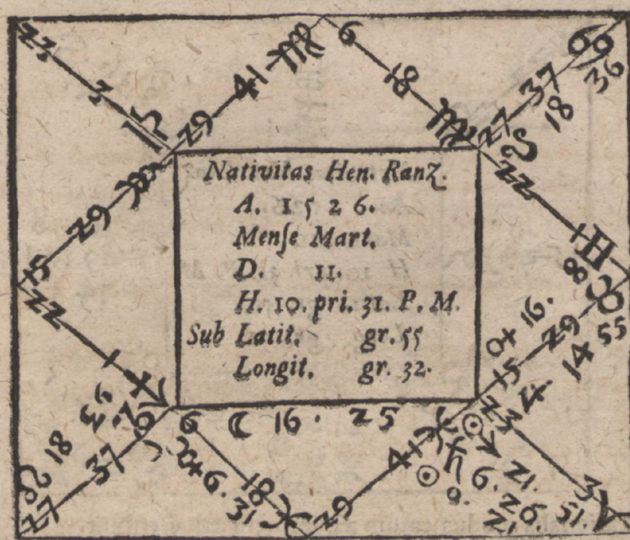
Quare omnium domiciliorum cuſpides jam conſtant: & ſic in figura locantur: cum inſcriptis Planetarum locis: ex doctrina 2 prop. 15. cap.

Nimirum de luna nulla eſt dubitatio: quin in quartam incidat domum: de Sole Saturnove nulla: nec de Marte ulla cum fermè latitudine careat, & duobus gradibus cuſpidem ſextæ antecedat: quin in quinta exſiſtant omnes. Etſi enim Aſtrologi in viribus indagandis qui cuſpides domorum quinis antevertunt gradibus, in domum ſequentem illum injiciant: id illi ſua faciunt licentia. Nec dubium eſt de ☊ a ☋. ☿ vero atq; ♃ ancipitis eſſe ſitus videntur. Principium quidem domus quartæ occupatur à gr. 6. pri. 18 ♍: ut hac ratione ☿ cuſpidem tranſiiſſe videatur. At tamen cum æqualitas ſectionis attendatur hoc loco non in Zodiaco ſed æquatore: & conſtet aſcenſionem rectam imi cæli T. 338. pri. 4. ulterius progreſſam aſcenſione recta ☿ T. 337. pri. 33: patet Mercurium ante cuſpidem quartæ locandum eſſe in domo tertia.

♃ Loco Zodiaci & ſecti æquatoris ratione infra cuſpidem ſeptimæ exſiſtit: ♀ ſupra eandem.

Quod utrunq; etiam inde conſtare poterat: quod 3 prop. 12 capitis invenimus ſitum ♃ infra Horizontem: ac ♀ poſitum in hemiſphærio ſupero.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1



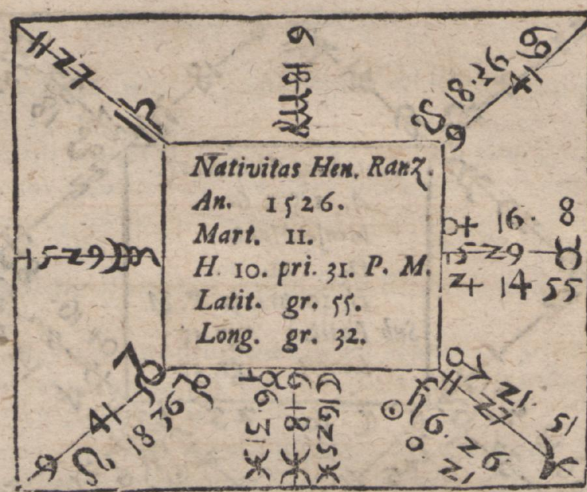
Si octogonica exoptetur figura, manentibus reliquis, ſemiſsis arcus ſemidiurni eſt: T. 32. pri. 28: ſeminocturni vero T. 57. pri. 32; ac proinde aſcenſiones rectæ domiciliorum orientalium ita ſe habent;

	T.	′
Aſc. rect. 7.	158.	4.
Semiſs. ſemidiur.	32.	28.
Aſc. rect. 8.	190.	32.
Semiſs ſemidiur.	32.	28.
Aſc. rect. 1.	223.	0.
Semiſs. ſeminoct.	57.	32.
Aſc. rect. 2.	280.	32.

Cuſpides vero ac domiciliorum principia hoc modo ſe habent:

	Gr.	′			Gr.	′	
7	6	18	♍	3	6	18	♓
8	11	27	♎	4	11	27	♈
1	15	29	♏	5	15	29	♉
2	9	41	♑	6	9	41	♋

Quæ ſchemate illo omnia continentur.



10. Rationalis modus totum æquatorem æquè tribuit.

Ita ut in duodenaria forma cuilibet domui gr. 30. In octogonica gr. 45. obveniant.

11. Itaq; ſi aſcenſionibus principiorum domiciliorum antecedentium à medio cæli continuè particularia æquatoris ſegmenta addantur: aſcenſiones colliguntur obliquæ uſq; ad imum cæli, in elevatione poli ſupra circulum poſitionum.

Aſcenſiones obliquæ colliguntur ex illa continuata additione: quia ſectio æquatoris fit circulis commeridianis: qui Horizontes quidam ſunt, à quibus poli mundi abſunt: unde pro inveniendis punctis Zodiaci coorientibus illa poli elevatio requiritur, cujus inventionem ſuperius propoſuimus: cum hic & latitudo regionis nota præſupponatur, & notus æquatoris arcus inter meridianum ſive ſuperum ſive inferum ac circulum poſitionum interceptus: Itaq; in duodenario figura cum principium domus undecimæ ac tertiæ æquè abſint à meridiano, nimirum gradibus 30: eandem habebunt poli elevationem, eandem etiam principia duodecimæ ac ſecundæ. Horoſcopi vero aſcenſio latitudinem regionis notam habet: In octogonica Horoſcopi manet elevatio: octava ac ſecunda habent eandem, cum abſint earum principia a meridiano gr. 45.

Ne autem res exemplo careat: viciſſim nobis proponatur H. Ranzovii geneſis. Inventa eſt aſcen. recta M. C. T. 158. pri. 4. Huic ſi addantur T. 30, ſummæ viciſſim T. 30, colligentur aſcenſiones principiorum ſubſequentium domorum: ut hic patet:

Aſcen-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

	T.	'
Aſc. rect. M. C.	158. 30.	4.
Aſc. obliq. XI.	188. 30.	4.
Aſc. obliq. XII.	218. 30.	4.
Aſc. obliq. I.	248. 30.	4.
Aſc. obliq. II.	278. 30.	4.
Aſc. obliq. III.	308.	4.

Iam hiſce aſcenſionibus coorentia Zodiaci puncta ſunt pro optatis cuſpidibus. Pro qua re elevatio poli domus XI. & III. quarum nimirum principia T. 30. à meridiano abſunt invenitur gr. 35. pri. 32: domus vero XII. & II. quarum initia in æquatore à meridiano T. 60 diſtant, gr. 51. pri. 3. Qui ut protinus oculis ſubjiciantur: ita poſſunt in abacum exſcribi.

55	
1	2
35. 32.	51. 3.

Nimirum gr. 55. in fronte pro Horoſcopo ſunt: ſub unitate domorum numeri imparis XI & III: ſub binario, numeri paris XII & II.

Itaq; coorientia Zodiaci puncta iſthæc erunt. Pro domo XI. datur aſcenſio obliqua T. 188. pri. 4. Elevatio poli gr. 35. pri. 32. Ergo ex tabulis aſcenſionum partis proportionalis doctrina inveniet cooriens punctum gr. 6. pri. 43 ♎ pro cuſpide domus XI. Pro XII datur aſcenſio obliqua T. 218 pri. 4: Elevatio poli gr. 51. pri. 3. Ergo punctum cooriens gr. 26. pri. 55 ♎ erit pro cuſpide domus XII.

Horoſcopum jam ſuperius invenimus gr. 15. pri. 29 ♏. Pro domo ſecunda offertur aſcenſio obliqua T. 278. pri. 4. Elevatio poli gr. 51. pri. 3. Ergo cooriens Zodiaci punctum gr. 9. pri. 47 ♐ in cuſpide domus ſecundæ erit. Pro domo tertia aſcenſio eſt T. 308. pri. 4: Elevatio poli gr. 35. pri. 32: Ergo cuſpis illius erit gr. 19. pri. 37 ♑.

Oppoſitarum autem domorum cum ſint oppoſita principia, Erunt occidentalium domiciliorum cuſpides illæ.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

	Gr.	'	
IIII.	6.	18	♓
V.	6.	43	♈
VI.	26.	55	♈
VII.	15.	29	♉
VIII.	9.	47	♊
IX.	19.	37	♋

Ac demum ipſa cæli figura iſthæc:



Nunc ſi octogonica placeat figura: additione T. 45 invenientur illa domiciliorum aſcenſiones.

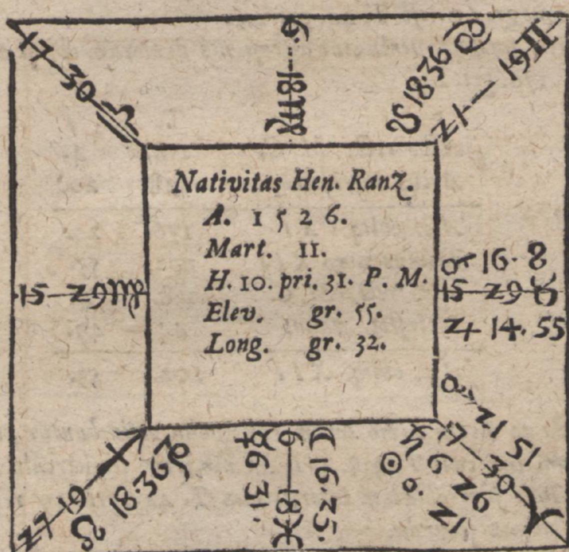
			T.	'
Aſc.	rect.	7.	158.	4.
			45.	
Aſc.	obliq.	8.	203.	4.
			45.	
Obl.	aſcen.	1.	248.	4.
			45.	
Aſc.	obliq.	2.	293.	4.

Cum

Cum autem principia ſegmentorum intermediorum æquali intervallo abſunt à meridiano : eadem erit elevatio poli ſupra commeridianum octavæ & ſecundæ domus : eaq; ex doctrina ſuperiori invenitur gr. 45. pri. 16.

Itaq; cum conſtet aſcenſio obliqua domus octavæ T. 203. pri. 4 : ſecundæ tempora 292. pri. 4 : puncta coorientia illic quidem gr. 17. pri. 30 ♎ hic vero gr. 27. pri. 19 ♐ erunt dictorum domiciliorum cuſpides.

Cumq; oppoſita domicilia oppoſitas habeant cuſpides : tota cæli figura talis erit :



12. Atq; illa æqualitas in æquatore fuit : orientalem vero circulum in æqua ſpacia commeridiani tribuunt.

Orientalis eſt in genere verticalium circulorum ille, cujus poli in ſectionibus meridiani ac Horizontis ponuntur. Eum autem circuli poſitionum ſecant in ſpacia æqualia : ita quidem ut ſi duodecim illa ſint, cuilibet gradus 30 obveniant : ſi octo, gr. 45.

13. Si interiecta æquatoris ſegmenta inter meridianum ac commeridianos domiciliorum ſupra Horizontem addantur aſcenſioni rectæ M. C. colliguntur aſcenſiones obliquæ dictorum domiciliorum : ſi ſubducantur ab aſcenſione recta imi cæli ; relinquuntur aſcenſiones obliquæ domiciliorum ſub Horizonte.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Interjectorum arcuum æquatoris inventionem 3 prop. 13 capitis peculiari tabula proponit.

Elevationem poli ſupra commeridianos inveſtigat ibidem propoſitio 5.

Nunc proponatur nobis duodenaria figura: in latitudine regionis propoſita gr. 55.

Interjecti arcus æquatoris inter meridianum ac principium undecimæ domus, nimirum inter commeridianum gr. 30. ad meridianum inclinatum, eſt T. 18. pri. 20: ac tantus interjicitur inter imum cæli ac commeridianum domus tertiæ.

Arcus autem inter principium duodecimæ vel ſecundæ & meridianum, nimirum pro iuclinatione gr. 60. eſt T. 44. pri. 49.

Hiſce cognitis facilè inveniuntur aſcenſiones domorum obliquæ: domus quidem undecimæ T. 176. pri. 24.

	T.	′
Aſc. rect. M. C.	158.	4.
Arcus interjectus	18.	20.
Aſc. obliq. XI	176.	24.
Domus vero XII	202.	53.
Aſc. rect. M. C.	158.	4.
Interſtit. æqua.	44.	49.
Aſc. obliq. XII	202.	53.

Pro ſecunda ac tertia domo eadem intervalla retinebuntur, conferenda ad aſcenſionem rectam imi cæli T. 338. pri. 4: nimirum ſemicirculo M. C. Aſcenſione majorem. Inde jam ablatum interſtitium T. 44. pri. 49 relinquit aſcenſionem obliquam domus ſecundæ.

	T.	′
Aſc. rect. I. C.	338.	4.
Interſt. æquat.	44.	49.
Aſc. obliq. II.	293.	18.

At T. 18. pri. 20 inde ſubducta relinquunt aſcenſionem obliquam domus tertiæ T. 319. pri. 44.

	T.	′
Aſc. rect. I. C.	338.	4.
Interſt. æquat.	18.	20.
Aſc. obliq. III.	319.	44.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Quæ utraq; tamen potuiſſet ex aſcenſione obliqua Horoſcopi inveniri: additione complementorum arcuum illorum æquatoris: ut hic:

	T.	'
Aſc. obliq. Horoſc.	248.	4.
Compl. poſterior. interſt.	45.	11.
Aſc. obliq. II.	293.	15.

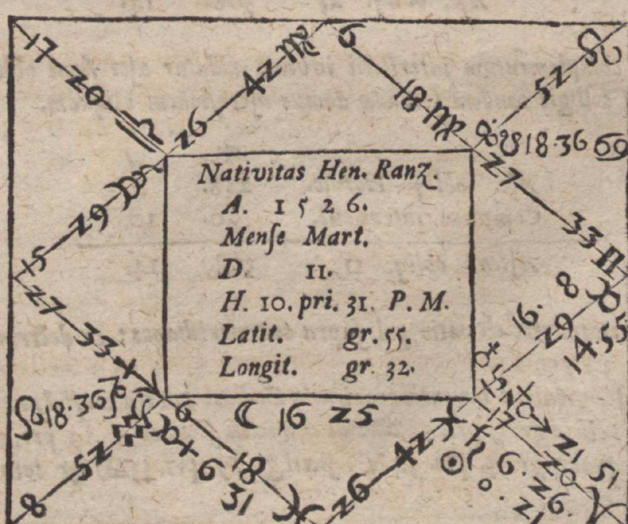
	T.	'
Aſc. obliq. Horoſc.	248.	4.
Compl. interſt. prioris	71.	40.
Aſc. obliq. III	319.	44.

Quod ſupereſt: elevationis poli ſupra commeridianos ſuperius inventæ: ac modo prædicto in ablatum relatæ, ita ſe habent:

1	55	2	
24	11	45	11.

Vnde facile erit coorentia Zodiaci puncta ac cuſpides domorum invenire.

Oppoſitorum vero domiciliorum cum ſint oppoſitæ cuſpides: & illæ protinus manifeſtæ erunt: ac totum cæli ſchema tale.



In hac vero æqualitatis ſectione duodenaria Campano ac Gazulo familiaris fuit tributio: at octogonicam uſurpatam à Tychone Bratie ſyſtema ad prædicendas meteorologicas mutationes exquiſitum in diarii ratione deſcriptioni ſtellæ novæ anni 1572. conjuncta, abunde teſtatur.

Quæ ſi propoſita nobis ſit in noſtro exemplo: cum una eademq; ſit inclinatio commeridianorum: arcum æquatoris unicum ſuperior inventio exhibebit T. 29. pri. 50: quæ ſi addantur aſcenſioni rectæ M. C. ſumma colliget aſcenſionem obliquam domus octauæ T. 187. pri. 54.

	T.	′
Aſc. rect. 7.	158.	4.
Interſt. æquat.	29.	50.
Aſc. obliq. 8.	187.	54.

Si vero aſcenſione recta imi cæli ſubducantur: relinquitur aſcenſio obliqua domus ſecundæ T. 308. pri. 14.

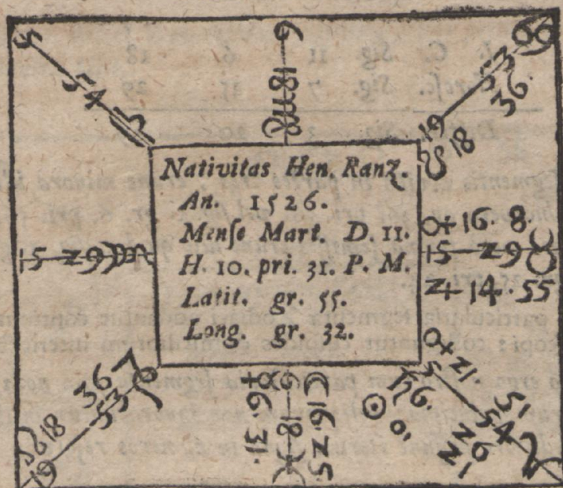
	T.	′
Aſc. rect. 5.	338.	4.
Interſt. æquat.	29.	50.
Aſc. obliq. 2.	308.	14.

Vel ſi complementum interſtitii inventi addatur aſcenſioni obliquæ Horoſcopi: ſumma colligit eandem ſecundæ domus aſcenſionem oliquam.

	T.	′
Aſc. obliq. Horoſc.	248.	4.
Complem. intervalli.	60.	10.
Aſcen. obliq. 11.	308.	14.

Et una etiam erit elevatio poli ſupra commeridianos: ex doctrina ſuperiori invenienda gr. 35. pri. 24.

Vnde aſcenſionibus inventis coorientia Zodiaci puncta conſtabunt: cuſpis quidem domicilii octavi gr. 5. pri. 54 ♎: at domicilii ſecundi gr. 19. pri. 53 ♑: oppoſitorum vero quarti gr. 5. pri. 54 ♈: ſexti gr. 19. pri. 53 ♋ & tota cæli facies talis.



In ſitu planetarum nullum occurrit dubium: præterquam in Saturno: qui ita vicinus eſt cuſpidi quartæ: ut inde pri. 32 tantum remotus ſit. Sed certam rem ille faciet epilogiſmus.

Declinatio ♄ borealis eſt gr. 0. pri. 57: aſcenſio recta T. 6. pri. 12: Ergo diſtantia à meridiano T. 28. pri. 8. Et circulus poſitionum in quem ♄ incidit poli elevationem habet gr. 34 quaſi. Quæ cum minor ſit elevatione quartæ: patet ♄ in domo tertia adhuc eſſe. Nam ad majorem elevationem etiam majus ſecari circuli orientalis ſegmentum: analogia terminorum ſuperius docere potuit. Ita deſcenſio quartæ T. 7. pri. 54 major deſcenſione ♄ in ſua elevatione T. 6. pri. 50 deſitu ♄ teſtari poterit.

14. Prior lectionis æqualitas in æquatore ac orientali hactenus fuit: altera in Zodiacum eſt relata ſecantibus circulis latitudinum; duplici ratione. Prior ſegmenta maiora Zodiaci æque tribuit.

Nimirum in duodenaria figura in partes tres: in octogonica in duas. Hujus autem tributionis Porphyrius autor perhibetur: ac fuerunt quibus illa ſatis placuit. In exemplo noſtro cuſpidem M. C. invenimus gr. 6 pri. 18 ♍. Horoſcopi gr. 15. pri. 29 ♏ itaq; ſegmentum Zodiaci interjectum eſt gr. 69. pri. 11. Nimirum ſignorum 2 & gr. 9. pri. 11. Pro qua re, ut expeditior fiat ſubductio, cuſpidum dodecatemoria in numeros cogi poſſunt.

♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Ita intervallum Zodiaci ab Horoſcopo in imum cæli eſt gr. 110. pri. 49. vel ſignorum 3. gr. 20. pri. 49.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

			Gr.	′
I. C.	*Sig.*	11	6	18
Horoſc.	*Sig.*	7	15	29
Differ.	*Sig.*	3	20	49

His vero ſegmentis diviſis in partes tres, erunt minora illic quidem gr. 23. pri. 4 ferè: hic vero gr. 36. pri. 56. vel ſig. 1. gr. 6. pri. 56.

In octogonica verò forma ſemiſſes erunt illic quidem ſig. 1. gr. 4. pri. 35: hic verò ſig. 1. gr. 25. pri. 24.

15. Itaq; ſi particularia ſegmenta Zodiaci addantur continuatè puncto M. C. ac Horoſcopi: colliguntur cuſpides domiciliorum interiectorum.

In exemplo ergo noſtro cum particularia ſegmenta jam nota ſint: & majorum domiciliorum principia: reliquorum non ignorabuntur initia. Pro additione autem expeditiore poſſunt iterum ſigna in numeros reſolvi.

		Gr.	′	
M. Cæli ſig.	5	6	18	♍
Intervallum Zod.		23	4	
Cuſpis XI ſig.	5	29	22	♍
Intervallum Zod.		23	4	
Cuſpis XII ſig.	6	22	26	♎
Cuſpis I ſig.	7	15	29	♏
Intervallum ſig.	1	6	56	
Cuſpis II ſig.	8	22	25	♐
Intervallum ſig.	1	6	56	
Cuſpis III ſig.	9	29	21	♑

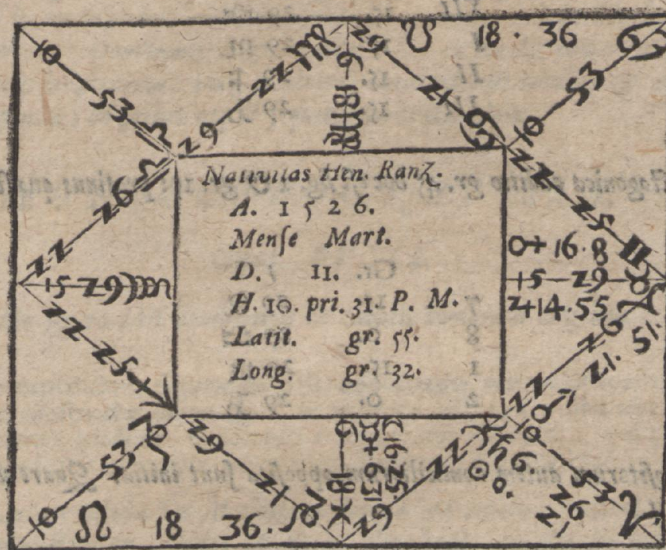
Ac octogonicæ figuræ cuſpides ita erunt.

		Gr.	′	
M. C. ſig.	5	6	18	♍
Intervallum ſig.	1	4	35	
Cuſpis 8 ſig.	6	10	53	♎
Cuſpis 1 ſig.	7	15	29	♏
Intervall. ſig.	1	25	24	
Cuſpis 2 ſig.	9	10	53	♑

Oppo-

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Oppoſitorum autem domiciliorum oppoſita erunt principia. Atq; utraq; figura cæli conjuncta talis.



In qua quidem in ſitu planetarum nihil eſt dubii. Illud de ☿ annotandum: cum æqualitas ſectionis in Zodiaco ſit ſecantibus circulis latitudinum: locus verò illius cuſpide imi cæli verſus occaſum productior; illum in quarta jam domo duodenariæ figuræ eſſe: aut tertia octogonicæ.

16. Poſterior ratio totum Zodiacum in æqua partitur ſegmenta: facto ab Horoſcopo principio.

Ab Horoſcopo principium fieri ideo dico: quod cuſpis M. C. jam hic negligitur. Nec enim principium decimæ in duodenaria aut ſeptimæ in octogonica ſecat meridianus, ſed circulus latitudinum ad Horizontem rectus. Hanc Arabum fuiſſe rationem volunt. At Ptolomæi aliam fuiſſe alii docent. Nihil vero habet difficultatis. Cum enim æqualia ubiq; ſpacia ſint Zodiaci ab Horoſcopo: in duodenaria quidem figura manent cuſpidum omnium gradus iidem: abſuntq; vicinæ ſigno uno. Itaq; in noſtro exemplo cuſpides hoc erunt modo.

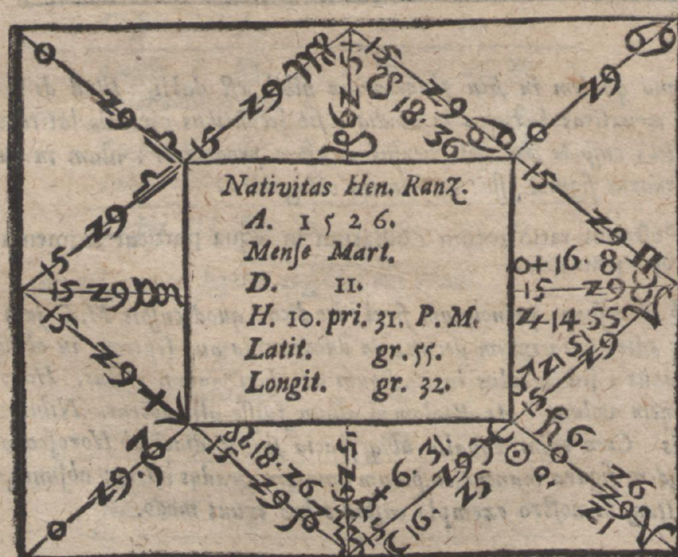
Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

	Gr.	′
X	15.	29 ♌
XI	15.	29 ♍
XII	15.	29 ♎
I	15.	29 ♏
II	15.	29 ♐
III	15.	29 ♑

In octogonica additio gr. 45 hoc eſt ſig. 1 & gr. 15: protinus quæſtioni ſatisfaciet.

	Gr.	′
7	15.	29 ♌
8	0.	29 ♎
1	15.	29 ♏
2	0.	29 ♑

Oppoſitorum autem domiciliorum oppoſita ſunt initia. Quare utraq; figura talis erit.



Octogonicam autem in hoc genere figuram Cardanus pro ratione dierum Criticorum aſciſit: de conſenſu Medicorum Aſtrologorum.

Atq; hæc eſt illa tam admiranda & perpulchra figuræ cæleſtis conſtitutio: Quæ tamen in tanta ſententiarum varietate ſatis exſiſtit dubia: Nos ἐπίκρισιν *non interponimus: Duodenaria Regiomontani, quæ rationalis nomen invenit, uſu eſt præ reliquis frequentata: Itaq; peculiares conſtitutionis tabulas & peculiaria invenit compendia: de quibus capite ſequenti pertractandum.*

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XVIII.

De figura cæli duodenaria ex tabulis domorum erigenda.

1. Pro expeditiore figuræ cæleſtis duodenariæ rationalis conſtitutione tabulæ ſunt conſtructæ domorum: in quarum columna prima aſcenſiones rectæ annotantur graduum in ſecunda columna annotatorum, qui pro M. C. ſunt: in reliquis principia reliquarum domorum aſcribuntur.

Etſi autem tabulæ hæ Alcabitianæ formæ ac Arabum rationi poſſint inſervire: cum exſtent & cuſpides M. C. ac Horoſcopi: & aſcenſio recta M. C. in columna temporis à meridie: tamen tota conſtructtio in figuram rationalem directa eſt. Hic autem ſeptem tantum propoſuimus: pro maxima Germaniæ parte, pro Polonis, Cimbris, Livonis, Suedis, Norbachiis: Quarum Syntaxis ex capite ſuperiore manifeſta eſt, cognitis earum terminis.

2. Ergo ſi tempori à meridie reſpondenti loco Solis addantu elapſæ à meridie horæ: ſumma in columna temporis à meridie inventa habet in vicinis columnis cuſpides ſex domiciliorum orientalium.

Sed cuſpides tamen M. C. ac Horoſcopi exactè inde habentur: quæ res in directionibus Paulo poſt erit neceſſaria. In reliquis gradus annotari ſatis fuit

Exempli autem loco viciſſim proponatur nobis nativitas Hen. Ranzovii.

Locus ☉ eſt in gr. 0. pri. 21 ♈: Elevatio poli gr. 55. pro hac, tabula exſtat. Ergo in ea quæritur tempus reſpondens loco Solis H. 0. pri. 1. ſec. 17.

	Gr.		Gr.	′		H.	′	″
Seq.	1	*Dat.*	0	21	♈	0	3	40
Præc.	0	*Præc.*	0			0	0	0
Diff.	1			21			3	40

		′	″
Ergo p. p. eſt H.	0	1	17

Huic addatur tempus à meridie elapſum H. 10. *pri.* 31 *ſumma colligitur H.* 10. *pri.* 32. *ſec.* 17.

Hæc in eadem columna per doctrinam partis proportionalis invenit in proxima decimæ domus columna gr. 6. *pri.* 18 ♍ *pro culmine cæli.*

	H.	′	″		H.	′	″	Gr.	
Seq.	10	34	54	*Dat.*	10	32	17	7	♍
Præc.	10	31	8	*Præc.*	10	31	8	6	
Diff.		3	46			1	9	1	

	Gr.	′	
Ergo p. p. eſt	0	18	
Add. præc.	6		
	6	18	♍

Eadem ratione invenientur initia reliquarum domorum. Sed in parte proportionali compendium eſt: ſi ex differentia proximarum M. C. cuſpidum ea concludatur. Ita enim in primo regulæ loco erit numerus unus: atq; iidem in ſecundo.

Et cauſa in promptu eſt: Nam ut ſe habet differentia temporis à meridie ad differentiam dati proximiq; minoris: Ita differentia proximè vicinarum M. C. cuſpidum ad partem M. C. proportionalem: atq; in qua ratione ſunt priores duæ differentiæ, in eadem ſunt differentiæ cuſpidum reliquarum columnarum ad ſuas partes proportionales.

Ita cuſpis Horoſcopi in noſtro exemplo invenitur gr. 15. *pri.* 30 ♏.

	Gr.		Gr.	′	Gr.	′	
Seq.	7	*Dat.*	6	18	15	56	♏
Præc.	6	*Præc.*	6		15	19	
Diff.	1			18		37	

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

		Gr.	′
Ergo p. p. eſt		0	11
Addend. præc.		15	19
		15	30

Quæ hac ratione inveniri potuiſſet: longè autem intricatius.

	H.	′	″		H.	′	″	Gr.	′
Seq.	10	34	54	*Dat.*	10	32	17	15	56
Præc.	10	31	8	*Præc.*	10	31	8	15	19
Diff.		3	46			1	9		37

Nam & hic pars proportionalis invenietur pri. 11: quæ addita gr. 15. pri. 19: colligit gr. 15. pri. 30 pro Horoſcopo. Pro XI domo tabula offert gr. 6 ♎: pro XII gr. 27 ♎ pro ſecunda gr. 10 ♐ pro tertia gr. 19 ♑.

In hiſce autem etſi aliqua differentia occurrat: ea tamen nullius momenti cenſenda eſt. occurrit autem ob rejectionem minutorum 30 minorum: quæ potuiſſent ex analogia partis proportionalis M. C. poſtea in gradum excreſcere. ut in hoc ipſo exemplo, dum M. C. habet gr. 7 ♍ cuſpis undecimæ eſt gr. 7. pri. 16 ♎: duodecimæ gr. 27. pri. 23 ♎: ſecundæ gr. 10. pri. 18 ♐: tertiæ gr. 20. pri. 19 ♑. Et dum M. C. eſt in gr. 6 ♍: tum cuſpides illarum domorum ſunt gr. 6. pri. 30 ♎: gr. 26 pri. 44 ♎: gr. 9. pri. 36 ♐: gr. 19 pri. 20 ♑. Iam neglecta ratione minutorum in compoſitione tabulæ illa apparet differentia: quæ tamen non eſt ab Aſtrologis curanda.

Nunc ſi oppoſitarum quoq; domorum annotentur cuſpides: Schema cæli delineabitur: quod ſuperius allatum fuit.

Sequuntur nunc novem domorum cæleſtium tabulæ: ad elevationem poli gr. 46. 48. 50. 52. 54. 55. 56. 58. 60.

Tabula

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad elevationem poli gr. 46.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♈	♉	♊	♋	♌	♍		♉	♊	♋	♌	♍	♍
Hor. ′ ″	Gr.	Gr.	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.	Hor. ′ ″	Gr.	Gr.	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.
0 0 0	0	10	23	22 26	13	3	1 51 37	0	12	18	13 37	5	28
0 3 40	1	12	24	23 9	14	4	1 55 27	1	13	19	14 19	6	29
0 7 20	2	13	25	23 51	15	5	1 59 17	2	14	20	15 2	6	♎
0 11 1	3	14	26	24 35	15	6	2 3 8	3	15	20	15 46	7	1
0 14 41	4	15	27	25 18	16	7	2 6 59	4	15	21	16 28	8	2
0 18 21	5	16	28	26 0	17	7	2 10 51	5	16	22	17 11	9	2
0 22 2	6	17	29	26 42	18	8	2 14 44	6	17	23	17 55	10	3
0 25 42	7	18	29	27 24	18	9	2 18 37	7	18	23	18 38	10	4
0 29 23	8	19	♋	28 7	19	10	2 22 31	8	19	24	19 22	11	5
0 33 4	9	20	1	28 50	20	11	2 26 25	9	20	25	20 5	12	6
0 36 45	10	21	2	29 32	20	12	2 30 20	10	21	26	20 49	12	7
0 40 26	11	22	3	♌ 14	21	12	2 34 16	11	22	27	21 33	13	8
0 44 8	12	23	4	0 56	22	13	2 38 13	12	23	27	22 17	14	8
0 47 50	13	25	4	1 38	23	14	2 42 11	13	24	28	23 1	15	9
0 51 32	14	26	5	2 20	23	15	2 46 9	14	25	29	23 45	16	10
0 55 14	15	27	6	3 2	24	16	2 50 8	15	26	30	24 29	16	11
0 58 57	16	28	7	3 45	25	16	2 54 7	16	27	♌	25 13	17	12
1 2 40	17	29	8	4 26	25	17	2 58 7	17	28	1	25 58	18	13
1 6 24	18	♊	8	5 8	26	18	3 2 8	18	29	2	26 43	19	14
1 10 8	19	1	9	5 51	27	19	3 6 10	19	30	3	27 28	19	15
1 13 52	20	2	10	6 33	28	20	3 10 12	20	♋	4	28 13	20	16
1 17 36	21	3	11	7 15	28	21	3 14 15	21	1	4	28 58	21	16
1 21 21	22	4	12	7 58	29	21	3 18 19	22	2	5	29 44	22	17
1 25 6	23	5	12	8 40	30	22	3 22 24	23	3	6	♍ 29	23	18
1 28 52	24	6	13	9 22	♍	23	3 26 29	24	4	7	1 15	23	19
1 32 38	25	7	14	10 4	1	24	3 30 35	25	5	8	2 0	24	20
1 36 25	26	8	15	10 47	2	25	3 34 42	26	6	8	2 46	25	21
1 40 12	27	9	16	11 29	3	26	3 38 49	27	7	9	3 32	26	22
1 44 0	28	10	16	12 12	3	26	3 42 57	28	8	10	4 19	27	23
1 47 48	29	11	17	12 55	4	27	3 37 6	29	9	11	5 5	27	24
1 51 37	30	12	18	13 37	5	28	3 51 15	30	10	12	5 51	28	25

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 46.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♊	♋	♌	♍	♍	♎		♋	♌	♍	♎	♎	♏
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
3 51 15	0	10	12	5 51	28	25	6 0 0	0	8	7	0 0	23	22
3 55 25	1	11	12	6 38	29	26	6 4 22	1	8	7	0 50	24	23
3 59 36	2	12	13	7 25	30	26	6 8 43	2	9	8	1 39	25	24
4 3 48	3	12	14	8 12	♎	27	6 13 5	3	10	9	2 28	26	25
4 8 0	4	13	15	8 59	2	28	6 17 27	4	11	10	3 17	27	26
4 12 13	5	14	16	9 46	2	29	6 21 48	5	12	11	4 6	28	27
4 16 26	6	15	16	10 33	3	♏	6 26 9	6	13	12	4 55	29	28
4 20 40	7	16	17	11 21	4	1	6 30 29	7	14	12	5 45	29	29
4 24 55	8	17	18	12 9	5	2	6 34 50	8	15	13	6 34	♏	30
4 29 10	9	18	19	12 56	6	3	6 39 11	9	16	14	7 22	1	♐ 1
4 33 26	10	19	20	13 44	7	4	6 43 31	10	17	15	8 11	2	2
4 37 42	11	20	21	14 32	7	5	6 47 51	11	18	16	9 0	3	3
4 41 59	12	21	21	15 21	8	6	6 52 11	12	19	17	9 49	4	4
4 46 16	13	22	22	16 9	9	7	6 56 30	13	20	18	10 37	4	5
4 50 34	14	23	23	16 57	10	8	7 0 49	14	21	18	11 25	5	5
4 54 52	15	24	24	17 46	11	8	7 5 8	15	21	19	12 14	6	6
4 59 11	16	24	25	18 34	12	9	7 9 26	16	22	20	13 3	7	7
5 3 30	17	25	26	19 22	12	10	7 13 44	17	23	21	13 51	8	8
5 7 49	18	26	26	20 11	13	11	7 18 1	18	24	22	14 39	9	9
5 12 9	19	27	27	21 0	14	12	7 22 18	19	25	23	15 28	9	10
5 16 29	20	28	28	21 49	15	13	7 26 34	20	26	23	16 16	10	11
5 20 49	21	29	29	22 37	16	14	7 30 50	21	27	24	17 4	11	12
5 25 10	22	♌	30	23 26	17	15	7 35 5	22	28	25	17 51	12	13
5 29 31	23	1	♍ 1	24 15	18	16	[illegible]9 20	23	29	26	18 39	13	14
5 33 51	24	2	1	25 5	18	17	7 43 34	24	30	27	19 26	14	15
5 38 12	25	3	2	25 54	19	18	7 47 47	25	♍	28	20 13	14	16
5 42 33	26	4	3	26 43	20	19	7 52 0	26	2	28	21 1	15	17
5 46 55	27	5	4	27 32	21	20	7 56 12	27	3	29	21 48	16	17
5 51 17	28	6	5	28 21	22	21	8 0 24	28	4	♎ 0	22 35	17	18
5 55 38	29	7	6	29 10	23	22	8 4 35	29	4	1	23 22	18	19
6 0 0	30	8	7	0 ♎ 0	23	22	8 8 45	30	5	2	24 9	18	20

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 46.

Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo.		II	III
			♌	♍	♎	♎		♏	♐
Hor.	'	''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr
8	8	45	0	5	2	24	9	18	20
8	12	54	1	6	3	24	55	19	21
8	17	3	2	7	3	25	41	20	22
8	21	11	3	8	4	26	27	21	23
8	25	18	4	9	5	27	13	22	24
8	29	25	5	10	6	28	0	22	25
8	33	31	6	11	7	28	45	23	26
8	37	36	7	12	7	29	30	24	27
8	41	41	8	13	8	♏	16	25	28
8	45	45	9	13	9	1	1	26	29
8	49	48	10	14	10	1	46	26	30
8	53	50	11	15	11	2	32	27	♑
8	57	52	12	16	11	3	17	28	1
9	1	53	13	17	12	4	1	29	2
9	5	53	14	18	13	4	46	30	3
9	9	52	15	19	14	5	31	♐	4
9	13	51	16	20	14	6	15	1	5
9	17	49	17	21	15	6	59	2	6
9	21	47	18	21	16	7	43	3	7
9	25	44	19	22	17	8	27	3	8
9	29	40	20	23	18	9	11	4	9
9	33	35	21	24	18	9	55	5	10
9	37	29	22	25	19	10	38	6	11
9	41	23	23	26	20	11	21	7	12
9	45	16	24	27	21	12	5	7	13
9	49	9	25	28	21	12	49	8	14
9	53	1	26	28	22	13	32	9	15
9	56	52	27	29	23	14	14	10	16
10	0	42	28	♎	24	14	58	10	17
10	4	33	29	1	24	15	41	11	18
10	8	23	30	2	25	16	23	12	19

Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo.		II	III
			♍	♎	♎	♏		♐	♑
Hor.	'	''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr
10	8	23	0	2	25	16	23	12	18
10	12	12	1	3	26	17	5	13	19
10	16	0	2	4	27	17	48	14	20
10	19	48	3	4	27	18	30	14	21
10	23	35	4	5	28	19	13	15	22
10	27	22	5	6	29	19	55	16	23
10	31	8	6	7	30	20	38	17	24
10	34	54	7	8	♏	21	20	18	25
10	38	39	8	9	1	22	2	18	26
10	42	24	9	9	2	22	45	19	27
10	46	8	10	10	2	23	27	20	28
10	49	52	11	11	3	24	9	21	29
10	53	36	12	12	4	24	51	22	♒
10	57	20	13	13	5	25	34	22	1
11	1	3	14	14	5	26	15	23	2
11	4	46	15	14	6	26	58	24	3
11	8	28	16	15	7	27	40	25	4
11	12	10	17	16	7	28	22	26	5
11	15	52	18	17	8	29	4	26	6
11	19	34	19	18	9	29	46	27	8
11	23	15	20	18	10	♐	28	28	9
11	26	56	21	19	10	1	10	29	10
11	30	37	22	20	11	1	53	♑	11
11	34	18	23	21	12	2	35	1	12
11	37	58	24	22	12	3	18	1	13
11	41	39	25	23	13	4	0	2	14
11	45	19	26	23	14	4	42	3	15
11	48	59	27	24	15	5	25	4	16
11	52	40	28	25	15	6	8	5	17
11	56	20	29	26	16	6	50	6	18
12	0	0	30	27	17	7	34	7	20

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo		II	III	Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo.		II	III
			♎	♎	♏	♐		♑	♒				♏	♏	♐	♑		♒	♓
Hor.	'	''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr	Hor.	'	''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr
12	0	0	0	27	17	7	34	7	20	13	51	37	0	21	9	1	3	8	27
12	3	40	1	27	17	8	17	8	21	13	55	27	1	21	9	1	55	10	28
12	7	20	2	28	18	9	1	8	22	13	59	17	2	22	10	2	50	11	♈
12	11	1	3	29	19	9	44	9	23	14	3	8	3	23	11	3	45	12	1
12	14	41	4	♏	20	10	28	10	24	14	6	59	4	24	12	4	40	14	2
12	18	21	5	1	20	11	12	11	25	14	10	51	5	25	13	5	36	15	4
12	22	2	6	1	21	11	56	12	27	14	14	44	6	26	13	6	32	16	5
12	25	42	7	2	22	12	40	13	28	14	18	37	7	26	14	7	31	18	7
12	29	23	8	3	22	13	24	14	29	14	22	31	8	27	15	8	30	19	8
12	33	4	9	4	23	14	9	15	♓	14	26	25	9	28	16	9	28	21	9
12	36	45	10	5	24	14	53	16	1	14	30	20	10	29	17	10	29	22	11
12	40	26	11	5	25	15	38	17	3	14	34	16	11	♐	17	11	30	24	12
12	44	8	12	6	25	16	25	18	4	14	38	13	12	1	18	12	31	25	13
12	47	50	13	7	26	17	10	19	5	14	42	11	13	1	19	13	34	27	15
12	51	32	14	8	27	17	56	20	6	14	46	9	14	2	20	14	37	28	16
12	55	14	15	9	27	18	42	21	8	14	50	8	15	3	21	15	41	♓	17
12	58	57	16	9	28	19	29	22	9	14	54	7	16	4	22	16	48	1	19
13	2	40	17	10	29	20	15	23	10	14	58	7	17	5	22	17	55	3	20
13	6	24	18	11	30	21	2	24	11	15	2	8	18	6	23	19	2	5	22
13	10	8	19	12	♐	21	50	25	13	15	6	10	19	7	24	20	10	6	23
13	13	52	20	13	1	22	38	26	14	15	10	12	20	8	25	21	21	8	24
13	17	36	21	13	2	23	26	27	15	15	14	15	21	8	26	22	32	10	26
13	21	21	22	14	3	24	15	29	16	15	18	19	22	9	27	23	44	12	27
13	25	6	23	15	3	25	4	♒	18	15	22	24	23	10	28	24	59	13	28
13	28	52	24	16	4	25	54	1	19	15	26	29	24	11	29	26	14	15	♉
13	32	38	25	17	5	26	45	2	20	15	30	35	25	12	♑	27	30	17	1
13	36	25	26	17	6	27	36	3	22	15	34	42	26	13	1	28	48	19	2
13	40	12	27	18	6	28	27	5	23	15	38	49	27	14	2	♒	8	21	4
13	44	0	28	19	7	29	18	6	24	15	42	57	28	15	3	1	29	22	5
13	47	48	29	20	8	♑	10	7	26	15	37	6	29	15	4	2	51	24	6
13	51	37	30	21	9	1	3	8	27	15	15	15	30	16	5	4	15	26	8

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 46.

Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo.		II	III	Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo.		II	III
			♐	♐	♑	♒		♓	♉				♑	♑	♒	♈		♉	♊
Hor.	'	''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr	Hor.	'	''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr
15	51	15	0	16	5	4	15	26	8	18	0	0	0	16	11	0	0	19	14
15	55	25	1	17	6	5	43	28	9	18	4	22	1	17	13	2	12	20	15
15	59	36	2	18	7	7	13	30	10	18	8	43	2	18	14	4	21	22	16
16	3	48	3	19	8	8	43	♈	12	18	13	5	3	20	16	6	29	23	17
16	8	0	4	20	9	10	13	4	13	18	17	27	4	21	17	8	39	25	18
16	12	13	5	21	10	11	45	5	14	18	21	48	5	22	19	10	46	26	19
16	16	26	6	22	11	13	19	7	15	18	26	9	6	23	21	12	52	27	20
16	20	40	7	23	12	14	57	9	17	18	30	29	7	24	22	15	0	29	21
16	24	55	8	24	13	16	38	11	18	18	34	50	8	25	24	17	5	♊	22
16	29	10	9	25	14	18	17	13	19	18	39	11	9	26	26	19	9	2	23
16	33	26	10	26	15	20	0	15	20	18	43	31	10	28	27	21	11	3	24
16	37	42	11	27	16	21	45	17	22	18	47	51	11	29	29	23	11	4	25
16	41	59	12	28	17	23	32	19	23	18	52	11	12	30	♓ 1	25	11	5	26
16	46	16	13	29	19	25	19	20	24	18	56	30	13	♒	2	27	9	7	27
16	50	34	14	30	20	27	9	22	25	19	0	49	14	2	4	29	3	8	28
16	54	52	15	♑	21	29	2	24	27	19	5	8	15	3	6	♉	58	9	29
16	59	11	16	2	22	♓	56	26	28	19	9	26	16	5	8	2	51	10	♋
17	3	30	17	3	23	2	51	28	29	19	13	44	17	6	10	4	41	11	1
17	7	49	18	4	25	4	49	29	♊	19	18	1	18	7	11	6	28	13	2
17	12	9	19	5	26	6	49	♉ 1	1	19	22	18	19	8	13	8	15	14	3
17	16	29	20	6	27	8	49	3	2	19	26	34	20	10	15	10	0	15	4
17	20	49	21	7	28	10	50	4	4	19	30	50	21	11	17	11	42	16	5
17	25	10	22	8	30	12	54	6	5	19	35	5	22	12	19	13	22	17	6
17	29	31	23	9	♒ 1	15	0	8	6	19	39	20	23	13	21	15	3	18	7
17	33	51	24	10	2	17	8	9	7	19	43	34	24	15	23	16	40	19	8
17	38	12	25	11	4	19	14	11	8	19	47	47	25	16	24	18	14	20	9
17	42	33	26	12	5	21	23	13	9	19	52	0	26	17	26	19	47	21	10
17	46	55	27	13	7	23	31	14	10	19	56	12	27	18	28	21	17	22	11
17	51	17	28	14	8	25	39	16	12	20	0	24	28	20	♈	22	47	23	12
17	55	38	29	15	10	27	48	17	13	20	4	35	29	21	2	24	17	24	13
18	0	0	30	16	11	♈	0	19	14	20	8	45	30	22	4	25	45	25	14

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♒	♒	♈	♉	♊	♋		♓	♈	♉	♊	♋	♌
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
20 8 45	0	22	4	25 45	25	14	22 8 23	0	3	22	28 27	21	9
20 12 54	1	24	6	27 9	26	14	22 12 12	1	4	23	29 50	22	10
20 17 3	2	25	8	28 31	27	15	22 16 0	2	6	24	♋ 42	23	11
20 21 11	3	26	9	29 52	28	16	22 19 48	3	7	25	1 33	24	12
20 25 18	4	28	11	1 ♊ 11	29	17	22 23 35	4	8	27	2 24	24	13
20 29 25	5	29	13	2 30	♋	18	22 27 22	5	10	28	3 15	25	13
20 33 31	6	♓	15	3 46	1	19	22 31 8	6	11	29	4 6	26	14
20 37 36	7	2	17	5 1	2	20	22 34 54	7	12	♊ 0	4 56	27	15
20 41 41	8	3	18	6 15	3	21	22 38 39	8	14	1	5 44	27	16
20 45 45	9	4	20	7 28	4	22	22 42 24	9	15	3	6 33	28	17
20 49 48	10	6	22	8 39	5	22	22 46 8	10	16	4	7 21	29	17
20 53 50	11	7	24	9 49	6	23	22 49 52	11	17	5	8 9	30	18
20 57 52	12	8	25	10 58	7	24	22 53 36	12	19	6	8 57	♌	19
21 1 53	13	10	27	12 4	7	25	22 57 20	13	20	7	9 45	1	20
21 5 53	14	11	29	13 12	8	26	23 1 3	14	21	8	10 31	2	21
21 9 52	15	13	♉ 0	14 18	9	27	23 4 46	15	22	9	11 17	3	21
21 13 51	16	14	2	15 22	10	28	23 8 28	16	24	10	12 4	3	22
21 17 49	17	15	3	16 26	11	28	23 12 10	17	25	11	12 49	4	23
21 21 47	18	17	5	17 28	12	29	23 15 52	18	26	12	13 35	5	24
21 25 44	19	18	6	18 30	13	♌	23 19 34	19	27	13	14 21	5	25
21 29 40	20	19	8	19 31	13	1	23 23 15	20	29	14	15 6	6	25
21 33 35	21	21	9	20 31	14	2	23 26 56	21	30	15	15 51	7	26
21 37 29	22	22	11	21 30	15	3	23 30 37	22	♉	16	16 36	8	27
21 41 23	23	23	12	22 29	16	4	23 34 18	23	2	17	17 20	8	28
21 45 16	24	25	14	23 27	17	4	23 37 58	24	3	18	18 4	9	29
21 49 9	25	26	15	24 24	17	5	23 41 39	25	5	19	18 48	10	29
21 53 1	26	28	16	25 20	18	6	23 45 19	26	6	20	19 32	10	♍
21 56 52	27	29	18	26 15	19	7	23 48 59	27	7	21	20 16	11	1
22 0 42	28	♈	19	27 10	20	8	23 52 40	28	8	22	20 59	12	2
22 4 33	29	2	20	28 4	21	8	23 56 20	29	9	22	21 42	13	3
22 8 23	30	3	22	28 57	21	9	24 0 0	30	10	23	22 26	13	13

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à	*X*	*XI*	*XII*	*Horo.*	*II*	*III*	*Tempus à*	*X*	*XI*	*XII*	*Horo.*	*II*	*III*
meridie.	♈	♉	♊	♋	♌	♍	*meridie.*	♉	♊	♋	♌	♌	♍
Hor. ' ''	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*	*Hor. ' ''*	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*
0 0 0	0	11	25	23 53	14	4	1 51 37	0	13	19	14 37	5	28
0 3 40	1	12	26	24 35	15	5	1 55 27	1	14	20	15 18	6	29
0 7 20	2	13	27	25 17	16	5	1 59 17	2	14	21	16 1	7	♎
0 11 1	3	15	28	25 59	16	6	2 3 8	3	15	22	16 43	8	1
0 14 41	4	16	28	26 40	17	7	2 6 59	4	16	22	17 25	8	2
0 18 21	5	17	29	27 22	18	8	2 10 51	5	17	23	18 7	9	2
0 22 2	6	18	♋	28 4	18	9	2 14 44	6	18	24	18 50	10	3
0 25 42	7	19	1	28 45	19	9	2 18 37	7	19	25	19 32	11	4
0 29 23	8	20	2	29 26	20	10	2 22 31	8	20	25	20 15	11	5
0 33 4	9	21	3	0 ♌ 0	20	11	2 26 25	9	21	26	20 57	12	6
0 36 45	10	22	4	0 49	21	12	2 30.20	10	22	27	21 40	13	7
0 40 26	11	23	4	1 30	22	13	2 34 16	11	23	28	22 22	14	8
0 44 8	12	24	5	2 12	23	13	2 38 13	12	24	28	23 5	14	8
0 47 50	13	25	6	2 53	23	14	2 42 11	13	25	29	23 48	15	9
0 51 32	14	26	7	3 34	24	15	2 46 9	14	26	♌	24 31	16	10
0 55 14	15	28	8	4 15	25	16	2 50 8	15	27	1	25 14	17	11
0 58 57	16	29	8	4 57	25	17	2 54 7	16	28	2	25 58	17	12
1 2 40	17	♊	9	5 38	26	17	2 58 7	17	29	2	26 42	18	13
1 6 24	18	1	10	6 19	27	18	3 2 8	18	30	3	27 26	19	14
1 10 8	19	2	11	7 1	27	19	3 6 10	19	♋	4	28 10	20	14
1 13 52	20	3	12	7 42	28	20	3 10 12	20	1	5	28 55	20	15
1 17 36	21	4	12	8 23	29	21	3 14 15	21	2	5	29 39	21	16
1 21 21	22	5	13	9 5	30	21	3 18 19	22	3	6	0 ♍ 24	22	17
1 25 6	23	6	14	9 46	♍	22	3 22 24	23	4	7	1 8	23	18
1 28 52	24	7	15	10 27	1	23	3 26 29	24	5	8	1 53	24	19
1 32 38	25	8	15	11 9	2	24	3 30 35	25	6	9	2 37	24	20
1 36 25	26	9	16	11 50	2	25	3 34 42	26	7	9	3 22	25	21
1 40 12	27	10	17	12 32	3	26	3 38 49	27	8	10	4 7	26	22
1 44 0	28	11	18	13 14	4	26	3 42 57	28	9	11	4 53	27	23
1 47 48	29	12	19	13 55	5	27	3 37 6	29	10	12	5 37	28	23
1 51 37	30	13	19	14 37	5	28	3 51 15	30	11	13	6 23	28	24

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 48.

Tempus à	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à	X	XI	XII	Horo.	II	III
meridie.	♊	♋	♌	♍	♍	♎	meridie.	♋	♌	♍	♎	♎	♏
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
3 51 15	0	11	13	6 23	28	24	6 0 0	0	8	7	0 0	23	22
3 55 25	1	11	13	7 9	29	25	6 4 22	1	9	8	0 49	24	23
3 59 36	2	12	14	7 55	♎	26	6 8 43	2	10	9	1 36	25	24
4 3 48	3	13	15	8 41	1	27	6 13 5	3	11	9	2 24	25	25
4 8 0	4	14	16	9 27	2	28	6 17 27	4	12	10	3 13	26	26
4 12 13	5	15	16	10 13	2	29	6 21 48	5	13	11	4 1	27	26
4 16 26	6	16	17	10 59	3	♏	6 26 9	6	14	12	4 48	28	27
4 20 40	7	17	18	11 46	4	1	6 30 29	7	15	13	5 37	29	28
4 24 55	8	18	19	12 33	5	2	6 34 50	8	16	14	6 25	30	29
4 29 10	9	19	20	13 19	6	2	6 39 11	9	16	14	7 12	♏	♐
4 33 26	10	20	21	14 6	6	3	6 43 31	10	17	15	8 1	1	1
4 37 42	11	21	21	14 53	7	4	6 47 51	11	18	16	8 48	2	2
4 41 59	12	22	22	15 40	8	5	6 52 11	12	19	17	9 36	3	3
4 46 16	13	22	23	16 27	9	6	6 56 30	13	20	18	10 24	4	4
4 50 34	14	23	24	17 14	10	7	7 0 49	14	21	19	11 11	5	5
4 54 52	15	24	25	18 2	11	8	7 5 8	15	22	19	11 58	5	6
4 59 11	16	25	25	18 49	11	9	7 9 26	16	23	20	12 46	6	7
5 3 30	17	26	26	19 36	12	10	7 13 44	17	24	21	13 33	7	8
5 7 49	18	27	27	20 24	13	11	7 18 1	18	25	22	14 20	8	8
5 12 9	19	28	28	21 12	14	12	7 22 18	19	26	23	15 7	9	9
5 16 29	20	29	29	21 59	15	13	7 26 34	20	27	24	15 54	9	10
5 20 49	21	♌	30	22 47	16	14	7 30 50	21	27	24	16 41	10	11
5 25 10	22	1	♍	23 35	16	14	7 35 5	22	28	25	17 27	11	12
5 29 31	23	2	1	24 23	17	15	7 39 20	23	29	26	18 14	12	13
5 33 51	24	3	2	25 12	18	16	7 43 34	24	♍	27	19 1	13	14
5 38 12	25	3	3	25 59	19	17	7 47 47	25	1	28	19 47	13	15
5 42 33	26	4	4	26 47	20	18	7 52 0	26	2	28	20 33	14	16
5 46 55	27	5	4	27 35	21	19	7 56 12	27	3	29	21 19	15	17
5 51 17	28	6	5	28 23	21	20	8 0 24	28	4	♎	22 5	16	18
5 55 38	29	7	6	29 11	22	21	8 4 35	29	5	1	22 51	17	19
6 0 0	30	8	7	0 ♎ 0	23	21	8 8 45	30	6	2	23 37	17	19

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 48.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♌	♍	♎	♎	♏	♐		♍	♎	♎	♏	♐	♑
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
8 8 45	0	6	2	23 37	17	19	10 8 23	0	2	25	15 23	11	17
8 12 54	1	7	2	24 22	18	20	10 12 12	1	3	25	16 4	11	18
8 17 3	2	7	3	25 7	19	21	10 16 0	2	4	26	16 46	12	19
8 21 11	3	8	4	25 53	20	22	10 19 48	3	4	27	17 28	13	20
8 25 18	4	9	5	26 38	21	23	10 23 35	4	5	27	18 9	14	21
8 29 25	5	10	6	27 23	21	24	10 27 22	5	6	28	18 51	15	22
8 33 31	6	11	6	28 7	22	25	10 31 8	6	7	29	19 33	15	23
8 37 36	7	12	7	28 52	23	26	10 34 54	7	8	29	20 14	16	24
8 41 41	8	13	8	29 36	24	27	10 38 39	8	8	♏	20 55	17	25
8 45 45	9	14	9	♏ 20	25	28	10 42 24	9	9	1	21 37	18	26
8 49 48	10	15	10	1 5	25	29	10 46 8	10	10	2	22 18	18	27
8 53 50	11	15	10	1 50	26	30	10 49 52	11	11	2	22 59	19	28
8 57 52	12	16	11	2 33	27	♑	10 53 36	12	12	3	23 41	20	29
9 1 53	13	17	12	3 17	28	1	10 57 20	13	13	4	24 22	21	♒
9 5 53	14	18	13	4 2	28	2	11 1 3	14	13	5	25 3	22	1
9 9 52	15	19	13	4 45	29	3	11 4 46	15	14	5	25 44	22	2
9 13 51	16	20	14	5 28	30	4	11 8 28	16	15	6	26 26	23	4
9 17 49	17	21	15	6 12	♐ 1	5	11 12 10	17	16	7	27 7	24	5
9 21 47	18	22	16	6 55	1	6	11 15 52	18	17	7	27 48	25	6
9 25 44	19	22	16	7 37	2	7	11 19 34	19	17	8	28 29	26	7
9 29 40	20	23	17	8 20	3	8	11 23 15	20	18	9	29 10	26	8
9 33 35	21	24	18	9 3	4	9	11 26 56	21	19	10	29 52	27	9
9 37 29	22	25	19	9 45	5	10	11 30 37	22	20	10	♐ 34	28	10
9 41 23	23	26	19	10 27	5	11	11 34 18	23	21	11	1 15	29	11
9 45 16	24	27	20	11 10	6	12	11 37 58	24	21	12	1 56	30	12
9 49 9	25	28	21	11 53	7	13	11 41 39	25	22	12	2 38	♑	13
9 53 1	26	28	22	12 35	8	14	11 45 19	26	23	13	3 19	1	14
9 56 52	27	29	22	13 17	8	15	11 48 59	27	24	14	4 1	2	15
10 0 42	28	♎	23	13 59	9	15	11 52 40	28	25	14	4 42	3	17
10 4 33	29	1	24	14 42	10	16	11 56 20	29	25	15	5 24	4	18
10 8 23	30	2	25	15 23	11	17	12 0 0	30	26	16	6 7	5	19

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 48.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.		II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.		II	III
	♎	♎	♏	♐		♑	♒		♏	♏	♐	♐		♒	♓
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr
12 0 0	0	26	16	6	7	5	19	13 51 37	0	20	7	29	6	7	27
12 3 40	1	27	16	6	49	6	20	13 55 27	1	21	8	29	58	8	28
12 7 20	2	28	17	7	32	7	21	13 59 17	2	22	9	0♑	52	9	30
12 11 1	3	29	18	8	14	8	22	14 3 8	3	23	10	1	46	11	♈1
12 14 41	4	29	19	8	57	9	24	14 6 59	4	23	10	2	39	12	2
12 18 21	5	♏	19	9	40	9	25	14 10 51	5	24	11	3	34	13	4
12 22 2	6	1	20	10	22	10	26	14 14 44	6	25	12	4	30	15	5
12 25 42	7	2	21	10	5	11	27	14 18 37	7	26	13	5	27	16	7
12 29 23	8	3	21	11	48	12	28	14 22 31	8	27	14	6	25	18	8
12 33 4	9	3	22	12	33	13	30	14 26 25	9	27	14	7	23	19	9
12 36 45	10	4	23	13	17	14	♓1	14 30 20	10	28	15	8	22	21	11
12 40 26	11	5	23	14	1	15	2	14 34 16	11	29	16	9	21	22	12
12 44 8	12	6	24	14	45	16	3	14 38 13	12	30	17	10	22	24	14
12 47 50	13	6	25	15	30	17	5	14 42 11	13	♐	18	11	23	25	15
12 51 32	14	7	26	16	14	18	6	14 46 9	14	2	18	12	27	27	16
12 55 14	15	8	26	17	0	19	7	14 50 8	15	2	19	13	30	29	18
12 58 57	16	9	27	17	46	20	8	14 54 7	16	3	20	14	35	♓	19
13 2 40	17	10	28	18	31	21	10	14 58 7	17	4	21	15	41	2	21
13 6 24	18	10	28	19	17	22	11	15 2 8	18	5	22	16	48	4	22
13 10 8	19	11	29	20	4	23	12	15 6 10	19	6	23	17	55	5	23
13 13 52	20	12	30	20	51	25	14	15 10 12	20	7	24	19	6	7	25
13 17 36	21	13	♐1	21	38	26	15	15 14 15	21	8	24	20	18	9	26
13 21 21	22	14	1	22	26	27	16	15 18 19	22	9	25	21	31	11	28
13 25 6	23	14	2	23	15	28	17	15 22 24	23	9	26	22	45	13	29
13 28 52	24	15	3	24	3	29	19	15 26 29	24	10	27	23	59	14	♉0
13 32 38	25	16	4	24	53	♒	20	15 30 35	25	11	28	25	14	16	2
13 36 25	26	17	4	25	43	1	22	15 34 42	26	12	29	26	32	18	3
13 40 12	27	18	5	26	34	3	23	15 38 49	27	13	30	27	52	20	4
13 44 0	28	18	6	27	24	4	24	15 42 57	28	14	♑1	29	13	22	6
13 47 48	29	19	7	28	15	5	26	15 37 6	29	15	2	♒	36	24	7
13 51 37	30	20	7	29	6	7	27	15 15 15	30	16	3	2	0	25	8

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 48.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♐	♐	♑	♒	♈	♉		♑	♑	♒	♈	♉	♊
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
15 51 15	0	16	3	2 50	26	8	18 0 0	0	15	9	0 0	21	15
15 55 25	1	16	4	3 28	28	10	18 4 22	1	16	11	2 21	22	16
15 59 36	2	17	5	4 57	30	11	18 8 43	2	17	13	4 37	24	17
16 3 48	3	18	6	6 29	♈	12	18 13 5	3	19	14	6 54	25	18
16 8 0	4	19	7	8 3	4	14	18 17 27	4	20	16	9 10	27	19
16 12 13	5	20	8	9 36	6	15	18 21 48	5	21	17	11 25	28	20
16 16 26	6	21	9	11 12	8	16	18 26 9	6	22	19	13 39	29	21
16 20 40	7	22	10	12 52	10	17	18 30 29	7	23	21	15 56	♊	22
16 24 55	8	23	11	14 31	12	19	18 34 50	8	24	22	18 8	2	23
16 29 10	9	24	12	16 13	14	20	18 39 11	9	25	24	20 18	3	24
16 33 26	10	25	13	17 58	15	21	18 43 31	10	27	26	22 26	5	25
16 37 42	11	26	14	19 46	17	22	18 47 51	11	28	28	24 33	6	26
16 41 59	12	27	16	21 38	19	24	18 52 11	12	29	29	26 37	7	27
16 46 16	13	28	17	23 30	21	25	18 56 30	13	♒	♓ 1	28 41	9	28
16 50 34	14	29	18	25 23	23	26	19 0 49	14	1	3	♉ 40	10	29
16 54 52	15	30	19	27 22	25	27	19 5 8	15	3	5	2 38	12	♋
16 59 11	16	♑	20	29 20	27	29	19 9 26	16	4	7	4 36	13	1
17 3 30	17	2	22	1 ♓ 19	29	30	19 13 44	17	5	9	6 30	14	2
17 7 49	18	3	23	3 22	♉ 1	♊ 1	19 18 1	18	6	11	8 21	16	3
17 12 9	19	4	24	5 27	2	2	19 22 18	19	7	13	10 14	17	4
17 16 29	20	5	25	7 34	4	3	19 26 34	20	9	15	12 2	18	5
17 20 49	21	6	27	9 42	6	5	19 30 50	21	10	16	13 47	19	6
17 25 10	22	7	28	11 52	8	6	19 35 5	22	11	18	15 28	20	7
17 29 31	23	8	29	14 4	9	7	19 39 20	23	13	20	17 18	21	8
17 33 51	24	9	♒ 1	16 21	11	8	19 43 34	24	14	22	18 48	22	9
17 38 12	25	10	2	18 35	13	9	19 47 47	25	15	24	20 24	23	10
17 42 33	26	11	3	20 52	14	10	19 52 0	26	16	26	21 57	24	11
17 46 55	27	12	5	23 6	16	11	19 56 12	27	18	28	23 31	25	12
17 51 17	28	13	6	25 23	17	12	20 0 24	28	19	♈	25 3	26	13
17 55 38	29	14	8	27 39	19	14	20 4 35	29	20	2	26 32	27	13
18 0 0	30	15	9	♈ 0	21	15	20 8 45	30	22	4	28 0	28	14

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 48.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♒	♒	♈	♉	♊	♋		♓	♈	♉	♋	♋	♌
Hor. ' "	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' "	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
20 8 45	0	22	4	28 0	27	14	22 8 23	0	3	23	0 53	23	10
20 12 54	1	23	6	29 24	28	15	22 12 12	1	4	25	1 45	23	11
20 17 3	2	24	8	♊ 47	29	16	22 16 0	2	6	26	2 36	24	12
20 21 11	3	26	10	2 8	♋	17	22 19 48	3	7	27	3 26	25	12
20 25 18	4	27	12	3 28	1	18	22 23 35	4	8	28	4 17	26	13
20 29 25	5	28	14	4 46	2	19	22 27 22	5	10	30	5 7	26	14
20 33 31	6	30	16	6 1	3	20	22 31 8	6	11	♊ 1	5 56	27	15
20 37 36	7	♓	17	7 15	4	21	22 34 54	7	12	2	6 45	28	16
20 41 41	8	2	19	8 29	5	21	22 38 39	8	14	3	7 33	29	16
20 45 45	9	4	21	9 42	6	22	22 42 24	9	15	4	8 22	29	17
20 49 48	10	5	23	10 54	6	23	22 46 8	10	16	5	9 9	♌	18
20 53 50	11	7	25	12 4	7	24	22 49 52	11	18	7	9 56	1	19
20 57 52	12	8	26	13 12	8	25	22 53 36	12	19	8	10 42	2	20
21 1 53	13	9	28	14 18	9	26	22 57 20	13	20	9	11 29	2	20
21 5 53	14	11	30	15 25	10	27	23 1 3	14	22	10	12 14	3	21
21 9 52	15	12	♉ 1	16 30	11	28	23 4 46	15	23	11	13 0	4	22
21 13 51	16	14	3	17 33	12	28	23 8 28	16	24	12	13 45	4	23
21 17 49	17	15	5	18 37	12	29	23 12 10	17	25	13	14 30	5	23
21 21 47	18	16	6	19 38	13	♌	23 15 52	18	27	14	15 14	6	24
21 25 44	19	18	8	20 38	14	1	23 19 34	19	28	15	15 59	6	25
21 29 40	20	19	9	21 38	15	2	23 23 15	20	29	16	16 43	7	26
21 33 35	21	21	11	22 37	16	3	23 26 56	21	♉	17	17 27	8	27
21 37 29	22	22	12	23 34	16	3	23 30 37	22	2	18	18 11	9	27
21 41 23	23	23	14	24 32	17	4	23 34 18	23	3	19	18 53	9	28
21 45 16	24	25	15	25 30	18	5	23 37 58	24	4	20	19 37	10	29
21 49 9	25	26	17	26 26	19	6	23 41 39	25	5	21	20 20	11	30
21 53 1	26	27	18	27 20	20	7	23 45 19	26	6	21	21 3	11	♍
21 56 52	27	29	19	28 14	20	7	23 48 59	27	8	22	21 45	12	1
22 0 42	28	♈	21	29 8	21	8	23 52 40	28	9	23	22 28	13	2
22 4 33	29	2	22	♋ 2	22	9	23 56 20	29	10	24	23 11	13	3
22 8 23	30	3	23	0 53	23	10	24 0 0	30	11	25	23 53	14	4

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 50.

Tempus à meridie	X	XI	XII	Horo	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♈	♉	♊	♋	♌	♍		♉	♊	♋	♌	♍	♍
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
0 0 0	0	12	27	25 25	15	4	1 51 37	0	14	21	15 39	6	28
0 3 40	1	13	28	26 6	16	5	1 55 27	1	14	21	16 20	7	29
0 7 20	2	14	29	26 46	16	6	1 59 17	2	15	22	17 1	7	♎
0 11 1	3	15	29	27 27	17	6	2 3 8	3	16	23	17 43	8	1
0 14 41	4	16	♋	28 8	18	7	2 6 59	4	17	24	18 23	9	1
0 18 21	5	18	1	28 49	19	8	2 10 51	5	18	24	19 5	9	2
0 22 2	6	19	2	29 29	19	9	2 14 44	6	19	25	19 46	10	3
0 25 42	7	20	3	♌ 10	20	10	2 18 37	7	20	26	20 28	11	4
0 29 23	8	21	4	0 50	21	10	2 22 31	8	21	27	21 10	12	5
0 33 4	9	22	4	1 31	21	11	2 26 25	9	22	27	21 52	12	6
0 36 45	10	23	5	2 11	22	12	2 30 20	10	23	28	22 33	13	7
0 40 26	11	24	6	2 51	23	13	2 34 16	11	24	29	23 15	14	7
0 44 8	12	25	7	3 32	23	13	2 38 13	12	25	♌	23 57	15	8
0 47 50	13	26	8	4 12	24	14	2 42 11	13	26	0	24 39	15	9
0 51 32	14	27	8	4 52	25	15	2 46 9	14	27	1	25 21	16	10
0 55 14	15	28	9	5 32	25	16	2 50 8	15	28	2	26 3	17	11
0 58 57	16	29	10	6 13	26	17	2 54 7	16	29	3	26 46	18	12
1 2 40	17	♊	11	6 53	27	18	2 58 7	17	♋	4	27 29	18	13
1 6 24	18	2	12	7 33	27	18	3 2 8	18	0	4	28 11	19	13
1 10 8	19	3	12	8 14	28	19	3 6 10	19	1	5	28 54	20	14
1 13 52	20	4	13	8 54	29	20	3 10 12	20	2	6	29 38	21	15
1 17 36	21	5	14	9 35	♍	21	3 14 15	21	3	7	♍ 21	21	16
1 21 21	22	6	15	10 16	0	22	3 18 19	22	4	7	1 4	22	17
1 25 6	23	7	15	10 56	1	22	3 22 24	23	5	8	1 48	23	18
1 28 52	24	8	16	11 36	2	23	3 26 29	24	6	9	2 31	24	19
1 32 38	25	9	17	12 16	2	24	3 30 35	25	7	10	2 14	24	20
1 36 25	26	10	18	12 57	3	25	3 34 42	26	8	10	3 58	25	20
1 40 12	27	11	18	13 38	4	26	3 38 49	27	9	11	4 43	26	21
1 44 0	28	12	19	14 18	4	27	3 42 57	28	10	12	5 27	27	22
1 47 48	29	13	20	14 58	5	28	3 37 6	29	11	13	6 11	28	23
1 51 37	30	14	21	15 39	6	28	3 51 15	30	11	13	6 56	28	24

Tempus a meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♊	♋	♌	♍	♍	♎		♋	♌	♍	♎	♎	♏
Hor ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
3 51 15	0	11	13	6 56	28	24	6 0 0	0	9	7	0 0	23	21
3 55 25	1	12	14	7 41	29	25	6 4 22	1	10	8	0 48	23	22
3 59 36	2	13	15	8 26	♎	26	6 8 43	2	11	9	1 35	24	23
4 3 48	3	14	16	9 11	1	27	6 13 5	3	12	10	2 21	25	24
4 8 0	4	15	17	9 56	2	28	6 17 27	4	12	11	3 9	26	25
4 12 13	5	16	17	10 41	2	28	6 21 48	5	13	12	3 55	27	26
4 16 26	6	17	18	11 26	3	29	6 26 9	6	14	12	4 42	27	27
4 20 40	7	18	19	12 11	4	♏	6 30 29	7	15	13	5 29	28	28
4 24 55	8	19	20	12 57	5	1	6 34 50	8	16	14	6 16	29	29
4 29 10	9	20	21	13 42	5	2	6 39 11	9	17	15	7 3	♏	29
4 33 26	10	21	21	14 28	6	3	6 43 31	10	18	16	7 49	1	♐
4 37 42	11	21	22	15 13	7	4	6 47 51	11	19	16	8 36	1	1
4 41 59	12	22	23	16 0	8	5	6 52 11	12	20	17	9 22	2	2
4 46 16	13	23	24	16 46	9	6	6 56 30	13	21	18	10 9	3	3
4 50 34	14	24	25	17 32	10	7	7 0 49	14	22	19	10 55	4	4
4 54 52	15	25	25	18 18	10	8	7 5 8	15	22	20	11 41	5	5
4 59 11	16	26	26	19 5	11	8	7 9 26	16	23	20	12 28	5	6
5 3 30	17	27	27	19 51	12	9	7 13 44	17	24	21	13 14	6	7
5 7 49	18	28	28	20 38	13	10	7 18 1	18	25	22	14 0	7	8
5 12 9	19	29	29	21 24	14	11	7 22 18	19	26	23	14 46	8	9
5 16 29	20	♌	29	22 11	14	12	7 26 34	20	27	24	15 32	9	9
5 20 49	21	1	♍	22 57	15	13	7 30 50	21	28	25	16 18	9	10
5 25 10	22	1	1	23 43	16	14	7 35 5	22	29	25	17 3	10	11
5 29 31	23	2	2	24 30	17	15	7 39 20	23	♍	26	17 48	11	12
5 33 51	24	3	3	25 18	18	16	7 43 34	24	1	27	18 34	12	13
5 38 12	25	4	3	26 4	18	17	7 47 47	25	2	28	19 19	13	14
5 42 33	26	5	4	26 51	19	18	7 52 0	26	2	28	20 4	13	15
5 46 55	27	6	5	27 38	20	18	7 56 12	27	3	29	20 49	14	16
5 51 17	28	7	6	28 25	21	19	8 0 24	28	4	♎	21 34	15	17
5 55 38	29	8	7	29 12	22	20	8 4 35	29	5	1	22 19	16	18
6 0 0	30	9	7	0 ♎ 0	23	21	8 8 45	30	6	2	23 4	16	19

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X ♌	XI ♍	XII ♎	Horo. ♎	II ♏	III ♐	*Tempus à meridie.*	X ♍	XI ♎	XII ♎	Horo. ♏	II ♐	III ♑
Hor. ′ ″	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*	*Hor.* ′ ″	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*
8 12 54	0	6	2	23 4	16	19	10 8 23	0	2	24	14 21	9	16
8 8 45	1	7	2	23 48	17	19	10 12 12	1	3	25	15 1	10	17
8 17 3	2	8	3	24 33	18	20	10 16 0	2	3	26	15 41	11	18
8 21 11	3	9	4	25 17	19	21	10 19 48	3	4	26	16 22	12	19
8 25 18	4	10	5	26 1	20	22	10 23 35	4	5	27	17 3	12	20
8 29 25	5	10	6	26 46	20	23	10 27 22	5	6	28	17 43	13	21
8 33 31	6	11	6	27 29	21	24	10 31 8	6	7	28	18 24	14	22
8 37 36	7	12	7	28 12	22	25	10 34 54	7	8	29	19 4	15	23
8 41 41	8	13	8	28 56	23	26	10 38 39	8	8	♏	19 44	15	24
8 45 45	9	14	9	29 39	23	27	10 42 24	9	9	1	20 25	16	25
8 49 48	10	15	9	0 ♏ 22	24	28	10 46 8	10	10	1	21 6	17	26
8 53 50	11	16	10	1 6	25	29	10 49 52	11	11	2	21 46	18	27
8 57 52	12	17	11	1 48	26	29	10 53 36	12	12	3	22 27	18	28
9 1 53	13	17	12	2 31	26	♑	10 57 20	13	12	2	23 7	19	29
9 5 53	14	18	12	3 14	27	1	11 1 3	14	13	4	23 47	20	♒
9 9 52	15	19	13	3 57	28	2	11 4 46	15	14	5	24 27	21	1
9 13 51	16	20	14	4 39	29	3	11 8 28	16	15	5	25 8	22	2
9 17 49	17	21	15	5 21	29	4	11 12 10	17	16	6	25 48	22	3
9 21 47	18	22	15	6 3	♐	5	11 15 52	18	16	7	26 28	23	4
9 25 44	19	23	16	6 44	1	6	11 19 34	19	17	7	27 9	24	5
9 29 40	20	23	17	7 26	2	7	11 23 15	20	18	8	27 48	25	6
9 33 35	21	24	18	8 8	2	8	11 26 56	21	19	9	28 28	26	7
9 37 29	22	25	18	8 50	3	9	11 30 37	22	20	9	29 9	26	9
9 41 23	23	26	19	9 31	4	10	11 34 18	23	20	10	29 50	27	10
9 45 16	24	27	20	10 13	5	11	11 37 58	24	21	11	0 ♐ 30	28	11
9 49 9	25	28	21	10 55	5	12	11 41 39	25	22	11	1 11	29	12
9 53 1	26	28	21	11 36	6	13	11 45 19	26	23	12	1 52	♑	13
9 56 52	27	29	22	12 17	7	14	11 48 59	27	24	13	2 32	1	15
10 0 42	28	♎	23	12 58	8	15	11 52 40	28	24	13	3 13	1	16
10 4 33	29	1	23	13 40	9	15	11 56 20	29	25	14	3 54	2	17
10 8 23	30	2	24	14 21	9	16	12 0 0	30	26	15	4 35	3	18

Tabula domorum cæleſtium ad obliquitatem Sphæræ gr. 50.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♎	♎	♏	♐	♑	♒		♏	♏	♐	♐	♒	♓
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
12 0 0	0	26	15	4 35	3	18	13 51 37	0	19	6	27 1	4	27
12 3 40	1	27	16	5 16	4	19	13 55 27	1	20	7	27 52	6	28
12 7 20	2	27	16	5 57	5	20	13 59 17	2	21	7	28 44	7	♈
12 11 1	3	28	17	6 38	6	22	14 3 8	3	22	8	29 36	9	1
12 14 41	4	29	18	7 20	7	23	14 6 59	4	23	9	0 ♑ 28	10	3
12 18 21	5	♏	18	8 1	8	24	14 10 51	5	23	10	1 22	11	4
12 22 2	6	1	19	8 44	8	25	14 14 44	6	24	11	2 17	13	5
12 25 42	7	1	20	9 26	9	26	14 18 37	7	25	11	3 13	14	7
12 29 23	8	2	20	10 8	10	28	14 22 31	8	26	12	4 10	16	8
12 33 4	9	3	21	10 51	11	29	14 26 25	9	27	13	5 6	17	10
12 36 45	10	4	22	11 34	12	♓	14 30 20	10	28	14	6 4	19	11
12 40 26	11	4	22	12 17	13	1	14 34 16	11	28	14	7 3	20	13
12 44 8	12	5	23	13 1	14	3	14 38 13	12	29	15	8 2	22	14
12 47 50	13	6	24	13 44	15	4	14 42 11	13	♐	16	9 2	24	15
12 51 32	14	7	24	14 27	16	5	14 46 9	14	1	17	10 4	25	17
12 55 14	15	8	25	15 12	17	7	14 50 8	15	2	18	11 6	27	18
12 58 57	16	8	26	15 57	18	8	14 54 7	16	3	19	12 9	29	20
13 2 40	17	9	27	16 41	19	9	14 58 7	17	3	19	13 15	♓ 1	21
13 6 24	18	10	27	17 27	20	10	15 2 8	18	4	20	14 21	2	23
13 10 8	19	11	28	18 12	21	12	15 6 10	19	5	21	15 28	4	24
13 13 52	20	11	29	18 58	22	13	15 10 12	20	6	22	16 36	6	25
13 17 36	21	12	29	19 44	24	14	15 14 15	21	7	23	17 46	8	27
13 21 21	22	13	♐	20 32	25	16	15 18 19	22	8	24	18 57	10	28
13 25 6	23	14	1	21 18	26	17	15 22 24	23	9	25	20 11	12	♉
13 28 52	24	15	2	22 6	27	19	15 26 29	24	9	25	21 26	14	1
13 32 38	25	15	2	22 53	28	20	15 30 35	25	10	26	22 41	16	2
13 36 25	26	16	3	23 42	29	21	15 34 42	26	11	27	23 59	18	4
13 40 12	27	17	4	24 31	♒	23	15 38 49	27	12	28	25 10	20	5
13 44 0	28	18	4	25 21	2	24	15 42 57	28	13	29	26 39	22	6
13 47 48	29	19	5	26 10	3	26	15 37 6	29	14	♑	28 1	24	8
13 51 37	30	19	6	27 1	4	27	15 15 15	30	15	1	29 26	26	9

Tabula domorum cæleſtium ad inclinationem poli gr. 50.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♐	♐	♑	♑	♓	♉		♑	♒	♓	♈	♉	♊
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
15 51 15	0	15	1	29 26	26	9	18 0 0	0	14	7	0 0	23	16
15 55 25	1	16	2	♒ 53	28	10	18 4 22	1	15	9	2 30	24	17
15 59 36	2	17	3	2 23	♈	12	18 8 43	2	17	11	4 55	26	18
16 3 48	3	17	4	3 54	2	13	18 13 5	3	18	12	7 23	27	19
16 8 0	4	18	5	5 28	4	14	18 17 27	4	19	14	9 51	29	20
16 12 13	5	19	6	7 4	6	16	18 21 48	5	20	15	12 15	♊	21
16 16 26	6	20	7	8 41	8	17	18 26 9	6	21	17	14 38	1	22
16 20 40	7	21	8	10 22	10	18	18 30 29	7	22	19	17 2	3	23
16 24 55	8	22	9	12 5	12	20	18 34 50	8	23	21	19 23	4	24
16 29 10	9	23	10	13 48	14	21	18 39 11	9	24	22	21 41	5	25
16 33 26	10	24	11	15 38	16	22	18 43 31	10	26	24	23 56	7	26
16 37 42	11	25	12	17 29	18	23	18 47 51	11	27	26	26 10	8	27
16 41 59	12	26	14	19 23	20	25	18 52 11	12	28	28	28 22	9	28
16 46 16	13	27	15	21 18	22	26	18 56 30	13	29	♓	♉ 32	10	29
16 50 34	14	28	16	23 16	24	27	19 0 49	14	♒	2	2 37	12	♋
16 54 52	15	29	17	25 17	26	28	19 5 8	15	2	4	4 42	13	1
16 59 11	16	♑	18	27 23	28	♊	19 9 26	16	3	6	6 43	14	2
17 3 30	17	1	19	29 28	♉	1	19 13 44	17	4	8	8 42	15	3
17 7 49	18	2	21	1 ♓ 38	2	2	19 18 1	18	5	10	10 37	16	4
17 12 9	19	3	22	3 50	4	3	19 22 18	19	7	12	12 31	18	5
17 16 29	20	4	23	6 4	6	4	19 26 34	20	8	14	14 22	19	6
17 20 49	21	5	25	8 18	8	6	19 30 50	21	9	16	16 12	20	7
17 25 10	22	6	26	10 36	9	7	19 35 5	22	10	18	17 55	21	8
17 29 31	23	7	27	12 58	11	8	19 39 20	23	12	20	19 38	22	9
17 33 51	24	8	29	15 21	13	9	19 43 34	24	13	22	21 18	23	10
17 38 12	25	9	♒	17 44	15	10	19 47 47	25	14	24	22 55	24	11
17 42 33	26	10	1	20 11	16	11	19 52 0	26	16	26	24 31	25	12
17 46 55	27	11	3	22 37	18	12	19 56 12	27	17	28	26 6	26	13
17 51 17	28	12	4	25 4	19	13	20 0 24	28	18	♈	27 37	27	13
17 55 38	29	13	6	27 30	21	15	20 4 35	29	20	2	29 7	28	14
18 0 0	30	14	7	♈ 0	23	16	20 8 45	30	21	4	♊ 34	29	15

Tabula domorum cæleſtium ad Altitudinem poli gr. 50.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♒	♒	♈	♊	♊	♋
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
20 8 45	0	21	4	0 34	29	15
20 12 54	1	22	6	1 58	♋	16
20 17 3	2	24	8	3 21	1	17
20 21 11	3	25	10	4 42	2	18
20 25 18	4	26	12	6 1	3	19
20 29 25	5	28	14	7 19	4	20
20 33 31	6	29	16	8 34	5	21
20 37 36	7	♓	18	9 49	5	21
20 41 41	8	2	20	11 2	6	22
20 45 45	9	3	22	12 14	7	23
20 49 48	10	5	24	13 24	8	24
20 53 50	11	6	26	14 32	9	25
20 57 52	12	7	28	15 39	10	26
21 1 53	13	9	29	16 45	11	27
21 5 53	14	10	♉	17 50	11	27
21 9 52	15	12	3	18 54	12	28
21 13 51	16	13	5	19 56	13	29
21 17 49	17	15	6	20 58	14	♌
21 21 47	18	16	8	21 58	15	1
21 25 44	19	17	10	22 57	16	2
21 29 40	20	19	11	23 56	16	2
21 33 35	21	20	13	24 54	17	3
21 37 29	22	22	14	25 50	18	4
21 41 23	23	23	16	26 46	19	5
21 45 16	24	25	17	27 43	19	6
21 49 9	25	26	19	28 37	20	7
21 53 1	26	27	20	29 31	21	7
21 56 52	27	28	21	♋ 23	22	8
22 0 42	28	♈	23	1 16	22	9
22 4 33	29	2	24	2 8	23	10
22 8 23	30	3	26	2 59	24	11

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♓	♈	♉	♋	♋	♌
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
22 8 23	0	3	26	2 59	24	11
22 12 12	1	4	27	3 50	25	11
22 16 0	2	6	28	4 39	25	12
22 19 48	3	7	29	5 29	26	13
22 23 35	4	9	♊ 1	6 18	27	14
22 27 22	5	10	2	7 7	28	15
22 31 8	6	11	3	7 54	28	15
22 34 54	7	13	4	8 41	29	16
22 38 39	8	14	5	9 28	♌	17
22 42 24	9	16	6	10 15	1	18
22 46 8	10	17	7	11 1	1	18
22 49 52	11	18	9	11 47	2	19
22 53 36	12	20	10	12 33	3	20
22 57 20	13	21	11	13 18	3	21
23 1 3	14	22	12	14 3	4	22
23 4 46	15	23	13	14 48	5	22
23 8 28	16	25	14	15 32	5	23
23 12 10	17	26	15	16 16	6	24
23 15 52	18	27	16	16 59	7	25
23 19 34	19	29	17	17 43	8	26
23 23 15	20	♉	18	18 26	8	26
23 26 56	21	1	19	19 8	9	27
23 30 37	22	2	20	19 51	10	28
23 34 18	23	4	21	20 34	10	29
23 37 58	24	5	22	21 16	11	29
23 41 39	25	6	22	21 58	12	♍
23 45 19	26	7	23	22 40	12	1
23 48 59	27	8	24	23 22	13	2
23 52 40	28	10	25	24 3	14	3
23 56 20	29	11	26	24 44	14	3
24 0 0	30	12	27	25 25	15	4

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♈	♉	♊	♋	♌	♍		♉	♊	♋	♌	♍	♍
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
0 0 0	0	13	29	27 2	16	5	1 51 37	0	15	22	16 45	6	28
0 3 40	1	14	♋	27 42	17	5	1 55 27	1	16	23	17 25	7	29
0 7 20	2	15	1	28 22	17	6	1 59 17	2	17	24	18 5	8	♎
0 11 1	3	16	1	29 1	18	7	2 3 8	3	18	24	18 45	9	0
0 14 41	4	17	2	29 41	19	8	2 6 59	4	18	25	19 25	9	1
0 18 21	5	19	3	♌ 21	19	8	2 10 51	5	19	26	20 5	10	2
0 22 2	6	20	4	1 0	20	9	2 14 44	6	20	27	20 45	11	3
0 25 42	7	21	5	1 39	21	10	2 18 37	7	21	27	21 26	11	4
0 29 23	8	22	5	2 18	21	11	2 22 31	8	22	28	22 7	12	5
0 33 4	9	23	6	2 58	22	11	2 26 25	9	23	29	22 47	13	6
0 36 45	10	24	7	3 38	23	12	2 30 20	10	24	♌	23 27	14	6
0 40 26	11	25	8	4 17	23	13	2 34 16	11	25	0	24 8	14	7
0 44 8	12	26	9	4 56	24	14	2 38 13	12	26	1	24 49	15	8
0 47 50	13	27	9	5 35	25	15	2 42 11	13	27	2	25 30	16	9
0 51 32	14	28	10	6 14	25	15	2 46 9	14	28	3	26 12	16	10
0 55 14	15	♊	11	6 54	26	16	2 50 8	15	29	3	26 53	17	11
0 58 57	16	1	12	7 33	27	17	2 54 7	16	♋	4	27 34	18	12
1 2 40	17	2	12	8 12	27	18	2 58 7	17	1	5	28 17	19	12
1 6 24	18	3	13	8 52	28	19	3 2 8	18	2	5	28 58	19	13
1 10 8	19	4	14	9 31	29	19	3 6 10	19	2	6	29 40	20	14
1 13 52	20	5	15	10 10	♍	20	3 10 12	20	3	7	♍ 23	21	15
1 17 36	21	6	16	10 49	0	21	3 14 15	21	4	8	1 5	22	16
1 21 21	22	7	16	11 29	1	22	3 18 19	22	5	8	1 47	22	17
1 25 6	23	8	17	12 8	2	23	3 22 24	23	6	9	2 29	23	18
1 28 52	24	9	18	12 47	2	23	3 26 29	24	7	10	3 12	24	18
1 32 38	25	10	19	13 27	3	24	3 30 35	25	8	11	3 54	25	19
1 36 25	26	11	19	14 7	4	25	3 34 42	26	9	11	4 37	25	20
1 40 12	27	12	20	14 46	4	26	3 38 49	27	10	12	5 20	26	21
1 44 0	28	13	21	15 26	5	27	3 42 57	28	11	13	6 3	27	22
1 47 48	29	14	21	16 5	6	27	3 37 6	29	11	14	6 46	28	23
1 51 37	30	15	22	16 45	6	28	3 51 15	30	12	15	7 29	28	24

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo.		II	III
			♊	♋	♌	♍		♍	♎
Hor.	'	''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr
3	51	15	0	12	15	7	29	28	24
3	55	25	1	13	16	8	13	29	25
3	59	36	2	14	16	8	57	♎	25
4	3	48	3	15	17	9	41	1	26
4	8	0	4	16	18	10	25	1	27
4	12	13	5	17	18	11	9	2	28
4	16	26	6	18	19	11	53	3	29
4	20	40	7	19	20	12	37	4	♏
4	24	55	8	20	21	13	22	5	1
4	29	10	9	21	21	14	6	5	2
4	33	26	10	21	22	14	51	6	2
4	37	42	11	22	23	15	35	7	3
4	41	59	12	23	24	16	21	8	4
4	46	16	13	24	25	17	5	9	5
4	50	34	14	25	25	17	50	9	6
4	54	52	15	26	26	18	35	10	7
4	59	11	16	27	27	19	21	11	8
5	3	30	17	28	28	20	6	12	9
5	7	49	18	29	28	20	51	12	10
5	12	9	19	♌	29	21	37	13	11
5	16	29	20	0	♍	22	22	14	11
5	20	49	21	1	1	23	8	15	12
5	25	10	22	2	2	23	53	16	13
5	29	31	23	3	2	24	39	16	14
5	33	51	24	4	3	25	25	17	15
5	38	12	25	5	4	26	10	18	16
5	42	33	26	6	5	26	56	19	17
5	46	55	27	7	6	27	42	20	18
5	51	17	28	8	6	28	28	20	19
5	55	38	29	9	7	29	13	21	20
6	0	0	30	9	8	0 ♎	0	22	20

Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo.		II	III
			♋	♌	♍	♎		♎	♏
Hor.	'	''	Gr	Gr	Gr	Gr	M	Gr	Gr
6	0	0	0	9	8	0	0	22	20
6	4	22	1	10	9	0	46	23	21
6	8	43	2	11	10	1	32	24	22
6	13	5	3	12	10	2	17	24	23
6	17	27	4	13	11	3	4	25	24
6	21	48	5	14	12	3	49	26	25
6	26	9	6	15	13	4	35	27	26
6	30	29	7	16	14	5	21	28	27
6	34	50	8	17	14	6	7	28	28
6	39	11	9	18	15	6	52	29	29
6	43	31	10	19	16	7	37	♏	♐
6	47	51	11	19	17	8	23	1	0
6	52	11	12	20	18	9	8	2	1
6	56	30	13	21	18	9	54	2	2
7	0	49	14	22	19	10	39	3	3
7	5	8	15	23	20	11	24	4	4
7	9	26	16	24	21	12	10	5	5
7	13	44	17	25	21	12	54	5	6
7	18	1	18	26	22	13	39	6	7
7	22	18	19	27	23	14	24	7	8
7	26	34	20	27	24	15	9	8	9
7	30	50	21	28	25	15	45	9	9
7	35	5	22	29	25	16	37	9	10
7	39	20	23	♍	26	17	22	10	11
7	43	34	24	1	27	18	7	11	12
7	47	47	25	2	28	18	51	12	13
7	52	0	26	3	29	19	35	12	14
7	56	12	27	4	29	20	19	13	15
8	0	24	28	5	♎	21	3	14	16
8	4	35	29	5	1	21	47	15	17
8	8	45	30	6	2	22	31	15	18

Tempus à meridie.	X	XI	XII	*Horo.*	II	III	*Tempus à meridie.*	X	XI	XII	*Horo.*	II	III
	♌	♍	♎	♎	♏	♐		♍	♎	♎	♏	♐	♑
Hor. ′ ″	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*	*Hor. ′ ″*	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*
8 8 45	0	6	2	22 31	15	18	10 8 23	0	2	24	13 14	8	15
8 12 54	1	7	2	23 14	16	18	10 12 12	1	3	24	13 54	9	16
8 17 3	2	8	3	23 57	17	19	10 16 0	2	3	25	14 35	9	17
8 21 11	3	9	4	24 40	18	20	10 19 48	3	4	26	15 14	10	18
8 25 18	4	10	5	25 23	18	21	10 23 35	4	5	26	15 53	11	19
8 29 25	5	11	5	26 6	19	22	10 27 22	5	6	27	16 33	11	20
8 33 31	6	12	6	26 48	20	23	10 31 8	6	7	28	17 12	12	21
8 37 36	7	12	7	27 31	21	24	10 34 54	7	7	28	17 51	13	22
8 41 41	8	13	8	28 13	21	25	10 38 39	8	8	29	18 31	14	23
8 45 45	9	14	8	28 55	22	26	10 42 24	9	9	♏	19 10	14	24
8 49 48	10	15	9	29 37	23	27	10 46 8	10	10	0	19 49	15	25
8 53 50	11	16	10	♏ 19	24	28	10 49 52	11	11	1	20 29	16	26
8 57 52	12	17	11	1 1	24	28	10 53 36	12	11	2	21 8	17	27
9 1 53	13	18	11	1 43	25	29	10 57 20	13	12	2	21 48	17	28
9 5 53	14	18	12	2 25	26	♑	11 1 3	14	13	3	22 27	18	29
9 9 52	15	19	13	3 7	27	1	11 4 46	15	14	4	23 6	19	♒
9 13 51	16	20	14	3 48	27	2	11 8 28	16	15	5	23 46	20	1
9 17 49	17	21	14	4 29	28	3	11 12 10	17	15	5	24 25	21	3
9 21 47	18	22	15	5 10	29	4	11 15 52	18	16	6	25 3	21	4
9 25 44	19	23	16	5 51	♐	5	11 19 34	19	17	7	25 43	22	5
9 29 40	20	24	16	6 32	0	6	11 23 15	20	18	7	26 22	23	6
9 33 35	21	24	17	7 13	1	7	11 26 56	21	18	8	27 1	24	7
9 37 29	22	25	18	7 53	2	8	11 30 37	22	19	9	27 41	24	8
9 41 23	23	26	19	8 34	3	9	11 34 18	23	20	9	28 21	25	9
9 45 16	24	27	19	9 15	3	10	11 37 58	24	21	10	29 0	26	10
9 49 9	25	28	20	9 55	4	11	11 41 39	25	22	11	29 39	27	11
9 53 1	26	29	21	10 35	5	11	11 45 19	26	22	11	♐ 19	28	13
9 56 52	27	29	21	11 14	6	12	11 48 59	27	23	12	0 58	29	14
10 0 42	28	♎	22	11 55	6	13	11 52 40	28	24	13	1 38	29	15
10 4 33	29	1	23	12 35	7	14	11 56 20	29	25	13	2 18	♑	16
10 8 23	30	2	24	13 14	8	15	12 0 0	30	25	14	2 58	1	17

Tabula domorum cæleſtium ad Altitudinem poli gr. 52.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♎	♎	♏	♐	♑	♒		♏	♏	♐	♐	♒	♓
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
12 0 0	0	25	14	2 58	1	17	13 51 37	0	19	5	24 44	2	27
12 3 40	1	26	15	3 37	2	18	13 55 27	1	20	5	25 34	4	28
12 7 20	2	27	15	4 17	3	20	13 59 17	2	20	6	26 25	5	♈
12 11 1	3	28	16	4 58	4	21	14 3 8	3	21	7	27 16	6	1
12 14 41	4	29	17	5 38	5	22	14 6 59	4	22	7	28 7	8	3
12 18 21	5	29	17	6 19	5	23	14 10 51	5	23	8	28 59	9	4
12 22 2	6	♏	18	7 1	6	24	14 14 44	6	24	9	29 52	11	6
12 25 42	7	1	19	7 41	7	26	14 18 37	7	24	10	♑ 46	12	7
12 29 23	8	2	19	8 22	8	27	14 22 31	8	25	11	1 41	14	8
12 33 4	9	2	20	9 4	9	28	14 26 25	9	26	11	2 36	15	10
12 36 45	10	3	21	9 46	10	29	14 30 20	10	27	12	3 32	17	11
12 40 26	11	4	21	10 27	11	♓ 1	14 34 16	11	28	13	4 29	18	13
12 44 8	12	5	22	11 10	12	2	14 38 13	12	28	14	5 26	20	14
12 47 50	13	5	23	11 51	13	3	14 42 11	13	29	14	6 25	22	16
12 51 32	14	6	23	12 34	14	5	14 46 9	14	♐	15	7 25	23	17
12 55 14	15	7	24	13 17	15	6	14 50 8	15	1	16	8 26	25	19
12 58 57	16	8	25	14 1	16	7	14 54 7	16	2	17	9 28	27	20
13 2 40	17	9	25	14 44	17	9	14 58 7	17	3	18	10 33	29	22
13 6 24	18	9	26	15 27	18	10	15 2 8	18	3	18	11 38	♓ 1	23
13 10 8	19	10	27	16 12	19	11	15 6 10	19	4	19	12 43	3	25
13 13 52	20	11	27	16 55	20	12	15 10 12	20	5	20	13 51	5	26
13 17 36	21	12	28	17 41	21	14	15 14 15	21	6	21	15 0	7	27
13 21 21	22	12	29	18 27	22	15	15 18 19	22	7	22	16 10	9	29
13 25 6	23	13	♐	19 12	24	17	15 22 24	23	8	23	17 21	11	♉
13 28 52	24	14	0	19 57	25	18	15 26 29	24	9	24	18 33	13	2
13 32 38	25	15	1	20 44	26	20	15 30 35	25	9	24	19 48	15	3
13 36 25	26	16	2	21 32	27	21	15 34 42	26	10	25	21 5	17	4
13 40 12	27	16	2	22 19	28	23	15 38 49	27	11	26	22 23	19	6
13 44 0	28	17	3	23 7	♒	24	15 42 57	28	12	27	23 43	21	7
13 47 48	29	18	4	23 56	1	25	15 37 6	29	13	28	25 5	23	9
13 51 37	30	19	5	24 44	2	27	15 15 15	30	14	29	26 30	25	10

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♐	♐	♐	♑	♓	♉		♑	♑	♒	♈	♉	♊
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
15 51 15	0	14	29	26 30	25	10	18 0 0	0	13	5	0 0	25	17
15 55 25	1	15	♑	27 57	28	11	18 4 22	1	14	7	2 42	26	18
15 59 36	2	16	1	29 26	♈	13	18 8 43	2	15	8	5 22	28	19
16 3 48	3	16	2	♒ 57	2	14	18 13 5	3	16	10	8 2	29	20
16 8 0	4	17	3	2 31	4	15	18 17 27	4	18	12	10 40	♊1	21
16 12 13	5	18	4	4 8	6	17	18 21 48	5	19	13	13 17	2	22
16 16 26	6	19	5	5 46	9	18	18 26 9	6	20	15	15 52	4	23
16 20 40	7	20	6	7 29	11	19	18 30 29	7	21	17	18 28	5	24
16 24 55	8	21	7	9 13	13	21	18 34 50	8	22	19	20 58	6	25
16 29 10	9	22	8	11 0	15	22	18 39 11	9	23	20	23 24	8	26
16 33 26	10	23	9	12 51	17	23	18 43 31	10	24	22	25 49	9	27
16 37 42	11	24	10	14 42	19	24	18 47 51	11	26	24	28 11	10	28
16 41 59	12	25	11	16 41	22	26	18 52 11	12	27	26	0♉ 32	12	29
16 46 16	13	26	13	18 41	24	27	18 56 30	13	28	28	2 47	13	♋
16 50 34	14	27	14	20 44	26	28	19 0 49	14	29	♓	5 0	14	1
16 54 52	15	28	15	22 52	28	29	19 5 8	15	♒	2	7 8	15	2
16 59 11	16	29	16	25 0	♉	♊1	19 9 26	16	2	4	9 15	16	3
17 3 30	17	♑	17	27 12	2	2	19 13 44	17	3	6	11 19	17	4
17 7 49	18	1	18	29 28	4	3	19 18 1	18	4	8	13 19	19	5
17 12 9	19	2	20	1♓ 49	6	4	19 22 18	19	6	10	15 17	20	6
17 16 29	20	3	21	4 11	7	5	19 26 34	20	7	13	17 9	21	7
17 20 49	21	4	22	6 35	10	7	19 30 50	21	8	15	19 0	22	8
17 25 10	22	5	24	9 2	11	8	19 35 5	22	9	17	20 47	23	9
17 29 31	23	6	25	11 32	13	9	19 39 20	23	11	19	22 31	24	10
17 33 51	24	7	26	14 7	15	10	19 43 34	24	12	21	24 14	25	11
17 38 12	25	8	28	16 42	17	11	19 47 47	25	13	24	25 52	26	12
17 42 33	26	9	29	19 21	18	12	19 52 0	26	15	26	27 28	27	13
17 46 55	27	10	♒1	21 57	20	13	19 56 12	27	16	28	29 3	28	13
17 51 17	28	11	2	24 37	22	15	20 0 24	28	17	♈	0♊34	29	14
17 55 38	29	12	4	27 17	23	16	20 4 35	29	19	2	2 3	♋	15
18 0 0	30	13	5	0♈0	25	17	20 8 45	30	20	5	3 30	1	16

Tempus à	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à	X	XI	XII	Horo.	II	III
meridie.	♒	♒	♈	♊	♋	♋	meridie.	♓	♈	♉	♋	♋	♌
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
20 8 45	0	20	5	3 30	1	16	22 8 23	0	3	28	5 15	25	11
20 12 54	1	21	7	4 45	2	17	22 12 12	1	5	29	6 4	26	12
20 17 3	2	23	9	6 17	3	18	22 16 0	2	6	♊	6 52	27	13
20 21 11	3	24	11	7 37	4	19	22 19 48	3	7	2	7 40	28	14
20 25 18	4	26	13	8 55	5	20	22 23 35	4	9	3	8 28	28	14
20 29 25	5	27	15	10 12	6	21	22 27 22	5	10	4	9 15	29	15
20 33 31	6	28	17	11 26	6	21	22 31 8	6	12	5	10 2	♌	16
20 37 36	7	♓	19	12 39	7	22	22 34 54	7	13	6	10 48	0	17
20 41 41	8	1	21	13 49	8	23	22 38 39	8	15	7	11 33	1	18
20 45 45	9	3	23	15 0	9	24	22 42 24	9	16	9	12 19	2	18
20 49 48	10	4	25	16 9	10	25	22 46 8	10	17	10	13 4	3	19
20 53 50	11	5	27	17 16	11	26	22 49 52	11	19	11	13 47	3	20
20 57 52	12	7	29	18 22	12	27	22 53 36	12	20	12	14 31	4	21
21 1 53	13	8	♉	19 27	12	27	22 57 20	13	21	13	15 16	5	21
21 5 53	14	10	3	20 31	13	28	23 1 3	14	23	14	15 59	5	22
21 9 52	15	11	5	21 34	14	29	23 4 46	15	24	15	16 43	6	23
21 13 51	16	13	6	22 34	15	♌	23 8 28	16	25	16	17 26	7	24
21 17 49	17	14	8	23 35	16	1	23 12 10	17	27	17	18 8	7	24
21 21 47	18	16	10	24 33	16	2	23 15 52	18	27	18	18 50	8	25
21 25 44	19	17	12	25 31	17	2	23 19 34	19	29	19	19 32	9	26
21 29 40	20	19	13	26 27	18	3	23 23 15	20	♉ 1	20	20 14	9	27
21 33 35	21	20	15	27 23	19	4	23 26 56	21	2	21	20 55	10	28
21 37 29	22	21	16	28 19	19	5	23 30 37	22	3	22	21 37	11	28
21 41 23	23	23	18	29 14	20	6	23 34 18	23	4	23	22 18	11	29
21 45 16	24	24	19	0 ♋ 8	21	6	23 37 58	24	6	24	22 59	12	♍
21 49 9	25	26	21	1 1	22	7	23 41 39	25	7	25	23 40	13	1
21 53 1	26	27	22	1 53	22	8	23 45 19	26	8	25	24 21	13	1
21 56 52	27	29	24	2 44	23	9	23 48 59	27	9	26	25 2	14	2
22 0 42	28	♈	25	3 35	24	10	23 52 40	28	10	27	25 42	15	3
22 4 33	29	2	26	4 26	25	10	23 56 20	29	12	28	26 22	15	4
22 8 23	30	3	28	5 15	25	11	24 0 0	30	13	29	27 2	16	5

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 54.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III		Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♈	♉	♋	♋	♌	♍			♉	♊	♋	♌	♍	♍
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr		Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
0 0 0	0	14	1	28 46	17	5		1 51 37	0	16	24	17 54	7	28
0 3 40	1	16	2	29 24	18	6		1 55 27	1	17	25	18 32	8	29
0 7 20	2	17	3	0 ♌ 3	18	6		1 59 17	2	18	25	19 11	8	♎
0 11 1	3	17	4	0 41	19	7		2 3 8	3	19	26	19 51	9	1
0 14 41	4	19	4	1 19	20	8		2 6 59	4	20	27	20 29	10	1
0 18 21	5	20	5	1 58	20	9		2 10 51	5	21	27	21 8	10	2
0 22 2	6	21	6	2 36	21	9		2 14 44	6	22	28	21 48	11	3
0 25 42	7	22	7	3 14	22	10		2 18 37	7	23	29	22 27	12	4
0 29 23	8	23	8	3 52	22	11		2 22 31	8	23	♌	23 7	13	5
0 33 4	9	24	8	4 31	23	12		2 26 25	9	24	0	23 46	13	6
0 36 45	10	25	9	5 9	24	13		2 30 20	10	25	1	24 25	14	6
0 40 26	11	26	10	5 47	24	13		2 34 16	11	26	2	25 5	15	7
0 44 8	12	28	11	6 25	25	14		2 38 13	12	27	2	25 46	15	8
0 47 50	13	29	11	7 3	26	15		2 42 11	13	28	3	26 25	16	9
0 51 32	14	♊	12	7 41	26	16		2 46 9	14	29	4	27 5	17	10
0 55 14	15	1	13	8 20	27	16		2 50 8	15	♋	5	27 46	17	11
0 58 57	16	2	14	8 58	28	17		2 54 7	16	1	5	28 25	18	11
1 2 40	17	3	14	9 35	28	18		2 58 7	17	2	6	29 7	19	12
1 6 24	18	4	15	10 13	29	19		3 2 8	18	3	7	29 48	20	13
1 10 8	19	5	16	10 52	♍	20		3 6 10	19	4	8	0 ♍ 28	20	14
1 13 52	20	6	17	11 30	1	20		3 10 12	20	4	8	1 9	21	15
1 17 36	21	7	17	12 8	1	21		3 14 15	21	5	9	1 51	22	16
1 21 21	22	8	18	12 47	2	22		3 18 19	22	6	10	2 32	23	16
1 25 6	23	9	19	13 24	2	23		3 22 24	23	7	10	3 13	23	17
1 28 52	24	10	20	14 3	3	23		3 26 29	24	8	11	3 54	24	18
1 32 38	25	11	20	14 41	4	24		3 30 35	25	9	12	4 35	25	19
1 36 25	26	12	21	15 20	4	25		3 34 42	26	10	13	5 17	25	20
1 40 12	27	13	22	15 58	5	26		3 38 49	27	11	13	5 59	26	21
1 44 0	28	14	22	16 37	6	27		3 42 57	28	12	14	6 41	27	21
1 47 48	29	15	23	17 15	6	27		3 37 6	29	13	15	7 23	28	22
1 51 37	30	16	24	17 54	7	28		3 51 15	30	13	16	8 5	28	23

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♊	♋	♌	♍	♍	♎		♋	♌	♍	♎	♎	♏
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
3 51 15	0	13	16	8 5	28	23	6 0 0	0	10	8	0 0	21	20
3 55 25	1	14	16	8 48	29	24	6 4 22	1	11	9	0 54	22	21
3 59 36	2	15	17	9 30	♎	25	6 8 43	2	12	10	1 29	23	22
4 3 48	3	16	18	10 13	1	26	6 13 5	3	13	11	2 13	24	22
4 8 0	4	17	19	10 56	1	27	6 17 27	4	14	12	2 58	25	23
4 12 13	5	18	19	11 38	2	28	6 21 48	5	15	12	3 43	25	24
4 16 26	6	19	20	12 21	3	28	6 26 9	6	16	13	4 27	26	25
4 20 40	7	20	21	13 5	4	29	6 30 29	7	16	14	5 12	27	26
4 24 55	8	21	22	13 48	4	♏	6 34 50	8	17	15	5 56	28	27
4 29 10	9	21	22	14 31	5	1	6 39 11	9	18	15	6 41	29	28
4 33 26	10	22	23	15 15	6	2	6 43 31	10	19	16	7 25	29	29
4 37 42	11	23	24	15 58	7	3	6 47 51	11	20	17	8 9	♏	♐
4 41 59	12	24	25	16 42	8	4	6 52 11	12	21	18	8 54	1	0
4 46 16	13	25	25	17 26	8	5	6 56 30	13	22	19	9 38	2	1
4 50 34	14	26	26	18 9	9	6	7 0 49	14	23	19	10 22	2	2
4 54 52	15	27	27	18 54	10	6	7 5 8	15	24	20	11 6	3	3
4 59 11	16	28	28	19 38	11	7	7 9 26	16	24	21	11 50	4	4
5 3 30	17	29	28	20 22	11	8	7 13 44	17	25	22	12 34	5	5
5 7 49	18	♌	29	21 6	12	9	7 18 1	18	26	22	13 18	5	6
5 12 9	19	0	♍	21 50	13	10	7 22 18	19	27	23	14 2	6	7
5 16 29	20	1	1	22 35	14	11	7 26 34	20	28	24	14 46	7	8
5 20 49	21	2	1	23 19	14	12	7 30 50	21	29	25	15 28	8	8
5 25 10	22	3	2	24 3	15	13	7 35 5	22	♍	26	16 11	8	9
5 29 31	23	4	3	24 48	16	14	7 39 20	23	1	26	16 55	9	10
5 33 51	24	5	4	25 33	17	14	7 43 34	24	2	27	17 39	10	11
5 38 12	25	6	5	26 17	18	15	7 47 47	25	2	28	18 22	11	12
5 42 33	26	7	5	27 1	18	16	7 52 0	26	3	29	19 5	11	13
5 46 55	27	8	6	27 46	19	17	7 56 12	27	4	29	19 48	12	14
5 51 17	28	8	7	28 31	20	18	8 0 24	28	5	♎	20 30	13	15
5 55 38	29	9	8	29 15	21	19	8 4 35	29	6	1	21 13	14	16
6 0 0	30	10	8	♎ 0	21	20	8 8 45	30	7	2	21 56	14	17

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 54.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♌	♍	♎	♎	♏	♐		♍	♎	♎	♏	♐	♑
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
8 8 45	0	7	2	21 56	14	17	10 8 23	0	2	23	12 6	6	14
8 12 54	1	8	2	22 37	15	17	10 12 12	1	3	24	12 44	7	15
8 17 3	2	8	3	23 19	16	18	10 16 0	2	3	24	13 23	8	16
8 21 11	3	9	4	24 1	17	19	10 19 48	3	4	25	14 1	8	17
8 25 18	4	10	5	24 42	17	20	10 23 35	4	5	26	14 40	9	18
8 29 25	5	11	5	25 24	18	21	10 27 22	5	6	26	15 19	10	19
8 33 31	6	12	6	26 6	19	22	10 31 8	6	7	27	15 57	10	20
8 37 36	7	13	7	26 48	20	23	10 34 54	7	7	28	16 35	11	21
8 41 41	8	14	7	27 28	20	24	10 38 39	8	8	28	17 13	12	22
8 45 45	9	14	8	28 9	21	25	10 42 24	9	9	29	17 52	13	23
8 49 48	10	15	9	28 51	22	25	10 46 8	10	10	♏	18 30	13	24
8 53 50	11	16	10	92 32	22	26	10 49 52	11	10	0	19 8	14	25
8 57 52	12	17	10	0 ♏ 12	23	27	10 53 36	12	11	1	19 46	15	26
9 1 53	13	18	11	0 35	24	28	10 57 20	13	12	2	20 24	16	27
9 5 53	14	19	12	1 34	25	29	11 1 3	14	13	2	21 2	16	28
9 9 52	15	20	13	2 15	25	♑	11 4 46	15	14	3	21 40	17	29
9 13 51	16	20	13	2 55	26	1	11 8 28	16	14	4	22 18	18	♒
9 17 49	17	21	14	3 35	27	2	11 12 10	17	15	4	22 56	19	1
9 21 47	18	22	15	4 15	28	3	11 15 52	18	16	5	23 34	19	2
9 25 44	19	23	15	4 55	28	4	11 19 34	19	17	6	24 13	20	4
9 29 40	20	24	16	5 34	29	5	11 23 15	20	17	6	24 51	21	5
9 33 35	21	24	17	6 14	♐	6	11 26 56	21	18	7	25 29	22	6
9 37 29	22	25	17	6 54	0	6	11 30 37	22	19	8	26 7	22	7
9 41 23	23	26	18	7 33	1	7	11 34 18	23	20	8	26 45	23	8
9 45 16	24	27	19	8 13	2	8	11 37 58	24	21	9	27 24	24	9
9 49 9	25	28	20	8 52	3	9	11 41 39	25	21	10	28 2	25	10
9 53 1	26	29	20	9 31	3	10	11 45 19	26	22	10	28 40	26	11
9 56 52	27	29	21	10 9	4	11	11 48 59	27	23	11	29 19	26	13
10 0 42	28	♎	22	10 49	5	12	11 52 40	28	24	12	29 57	27	14
10 4 33	29	1	22	11 27	5	13	11 56 20	29	24	12	0 ♐ 35	28	15
10 8 23	30	2	23	12 6	6	14	12 0 0	30	25	13	1 14	29	16

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♎	♎	♏	♐	♐	♒
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
12 0 0	0	25	13	1 14	29	16
12 3 40	1	26	13	1 53	♑	17
12 7 20	2	27	14	2 32	1	19
12 11 1	3	27	15	3 11	1	20
12 14 41	4	28	15	3 50	2	21
12 18 21	5	29	16	4 29	3	22
12 22 2	6	♏	17	5 9	4	23
12 25 42	7	0	17	5 49	5	25
12 29 23	8	1	18	6 29	6	26
12 33 4	9	2	19	7 9	7	27
12 36 45	10	3	19	7 50	8	29
12 40 26	11	3	20	8 30	9	♓
12 44 8	12	4	21	9 11	10	1
12 47 50	13	5	21	9 51	10	3
12 51 32	14	6	22	10 32	11	4
12 55 14	15	6	23	11 13	12	5
12 58 57	16	7	23	11 55	13	7
13 2 40	17	8	24	12 37	14	8
13 6 24	18	9	25	13 19	15	9
13 10 8	19	10	25	14 1	17	11
13 13 52	20	10	26	14 44	18	12
13 17 36	21	11	27	15 28	19	14
13 21 21	22	12	27	16 12	20	15
13 25 6	23	13	28	16 56	21	16
13 28 52	24	13	29	17 40	22	18
13 32 38	25	14	29	18 25	23	19
13 36 25	26	15	♐	19 11	24	21
13 40 12	27	16	1	19 57	26	22
13 44 0	28	16	2	20 43	27	24
13 47 48	29	17	2	21 29	28	25
13 51 37	30	18	3	22 17	♒	27

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♏	♏	♐	♐	♒	♓
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
13 51 37	0	18	3	22 17	♒	27
13 55 27	1	19	4	23 4	1	28
13 59 17	2	20	4	23 53	2	♈
14 3 8	3	20	5	24 43	4	1
14 6 59	4	21	6	25 32	5	3
14 10 51	5	22	7	26 23	7	4
14 14 44	6	23	7	27 14	8	6
14 18 37	7	24	8	28 6	10	7
14 22 31	8	24	9	28 59	11	9
14 26 25	9	25	10	29 51	13	10
14 30 20	10	26	10	0 ♑ 45	14	12
14 34 16	11	27	11	1 40	16	13
14 38 13	12	28	12	2 36	18	15
14 42 11	13	29	13	3 33	19	16
14 46 9	14	29	13	4 31	21	18
14 50 8	15	♐	14	5 29	23	19
14 54 7	16	1	15	6 29	25	21
14 58 7	17	2	16	7 31	27	22
15 2 8	18	3	17	8 34	29	23
15 6 10	19	3	17	9 37	♓ 1	25
15 10 12	20	4	18	10 43	3	27
15 14 15	21	5	19	11 51	5	28
15 18 19	22	6	20	12 59	7	♉
15 22 24	23	7	21	14 8	9	1
15 26 29	24	8	22	15 19	11	2
15 30 35	25	8	22	16 30	14	4
15 34 42	26	9	23	17 45	16	5
15 38 49	27	10	24	19 2	18	7
15 42 57	28	11	25	20 22	20	8
15 37 6	29	12	26	21 43	23	10
15 15 15	30	13	27	23 5	25	11

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♐	♐	♐	♑	♓	♉		♑	♑	♒	♈	♉	♊
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
15 51 15	0	13	27	23 5	25	11	18 0 0	0	12	2	0 0	27	18
15 55 25	1	14	28	24 32	27	12	18 4 22	1	13	4	3 0	29	19
15 59 36	2	15	29	26 0	♈	14	18 8 43	2	14	6	5 57	♊ 1	20
16 3 48	3	15	♑	27 31	2	15	18 13 5	3	15	7	8 52	2	21
16 8 0	4	16	1	29 3	5	16	18 17 27	4	16	9	11 47	3	22
16 12 13	5	17	2	♒ 38	7	18	18 21 48	5	18	11	14 39	5	23
16 16 26	6	18	3	2 17	9	19	18 26 9	6	19	13	17 29	6	24
16 20 40	7	19	4	4 0	12	20	18 30 29	7	20	14	20 15	8	25
16 24 55	8	20	5	5 47	14	22	18 34 50	8	21	16	22 57	9	26
16 29 10	9	21	6	7 34	16	23	18 39 11	9	22	18	25 38	10	27
16 33 26	10	22	7	9 27	19	24	18 43 31	10	23	20	28 14	12	28
16 37 42	11	23	8	11 23	21	26	18 47 51	11	24	22	♉ 46	13	29
16 41 59	12	24	9	13 24	23	27	18 52 11	12	26	24	3 15	14	♋
16 46 16	13	25	10	15 52	25	28	18 56 30	13	27	26	5 38	15	1
16 50 34	14	26	11	17 33	28	29	19 0 49	14	28	28	7 56	16	2
16 54 52	15	27	12	19 47	♉	♊ 1	19 5 8	15	29	♓	10 12	18	3
16 59 11	16	28	14	22 4	2	2	19 9 26	16	♒	2	12 27	19	4
17 3 30	17	29	15	24 21	4	3	19 13 44	17	2	5	14 35	20	5
17 7 49	18	♑	16	26 44	6	4	19 18 1	18	3	7	16 35	21	6
17 12 9	19	1	17	29 14	8	5	19 22 18	19	4	9	18 36	22	7
17 16 29	20	2	18	1 ♓ 45	10	7	19 26 34	20	6	11	20 33	23	8
17 20 49	21	3	20	4 21	12	8	19 30 50	21	7	14	22 26	24	9
17 25 10	22	4	21	7 2	14	9	19 35 5	22	8	16	24 13	25	10
17 29 31	23	5	22	9 45	16	10	19 39 20	23	10	18	26 0	26	11
17 33 51	24	6	24	12 31	17	11	19 43 34	24	11	21	27 42	27	12
17 38 12	25	7	25	15 21	19	12	19 47 47	25	12	23	29 21	28	13
17 42 33	26	8	27	18 15	21	14	19 52 0	26	14	25	♊ 57	29	14
17 46 55	27	9	28	21 8	23	15	19 56 12	27	15	28	2 29	♋	15
17 51 17	28	10	29	24 3	24	16	20 0 24	28	16	♈	4 0	1	15
17 55 38	29	11	♒ 1	27 0	26	17	20 4 35	29	18	3	5 28	2	16
18 0 0	30	12	2	♈ 0	27	18	20 8 45	30	19	5	6 54	3	17

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 54.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♒	♒	♈	♊	♋	♋		♓	♈	♊	♋	♋	♌
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
20 8 45	0	19	5	6 54	3	17	22 8 23	0	3	♊	7 43	27	12
20 12 54	1	20	7	8 17	4	18	22 12 12	1	5	2	8 30	28	13
20 17 3	2	22	10	9 38	5	19	22 16 0	2	6	3	9 17	28	14
20 21 11	3	23	12	10 57	6	20	22 19 48	3	8	4	10 3	29	14
20 25 18	4	25	14	12 15	7	21	22 23 35	4	9	5	10 49	♌	15
20 29 25	5	26	16	13 29	8	22	22 27 22	5	11	7	11 34	0	16
20 33 31	6	27	19	14 41	8	22	22 31 8	6	12	8	12 19	1	17
20 37 36	7	29	21	15 52	9	23	22 34 54	7	14	9	13 4	2	17
20 41 41	8	♓	23	17 1	10	24	22 38 39	8	15	10	13 47	3	18
20 45 45	9	2	25	18 9	11	25	22 42 24	9	16	11	14 32	3	19
20 49 48	10	3	27	19 16	12	26	22 46 8	10	18	12	15 15	4	20
20 53 50	11	5	29	20 22	13	27	22 49 52	11	19	13	15 58	5	20
20 57 52	12	6	♉	21 26	13	27	22 53 36	12	21	14	16 41	5	21
21 1 53	13	8	3	22 29	14	28	22 57 20	13	22	16	17 23	6	22
21 5 53	14	9	5	23 31	15	29	23 1 3	14	23	17	18 4	7	23
21 9 52	15	11	7	24 30	16	♌	23 4 46	15	25	18	18 46	7	24
21 13 51	16	12	9	25 28	17	1	23 8 28	16	26	19	19 28	8	24
21 17 49	17	14	11	26 27	17	2	23 12 10	17	27	19	20 9	9	25
21 21 47	18	15	12	27 24	18	2	23 15 52	18	29	20	20 49	9	26
21 25 44	19	17	14	28 20	19	3	23 19 34	19	♉	21	21 30	10	27
21 29 40	20	18	16	29 15	20	4	23 23 15	20	1	22	22 10	11	27
21 33 35	21	20	17	0 ♋ 9	20	5	23 26 56	21	3	23	22 50	11	28
21 37 29	22	21	19	1 1	21	6	23 30 37	22	4	24	23 31	12	29
21 41 23	23	23	20	1 54	22	6	23 34 18	23	5	25	24 11	13	♍
21 45 16	24	24	22	2 46	23	7	23 37 58	24	7	26	24 50	13	0
21 49 9	25	26	23	3 37	23	8	23 41 39	25	8	27	25 30	14	1
21 53 1	26	27	25	4 28	24	9	23 45 19	26	9	28	26 10	15	2
21 56 52	27	29	26	5 17	25	10	23 48 59	27	10	29	26 49	15	3
22 0 42	28	♈	28	6 7	26	10	23 52 40	28	11	29	27 28	16	3
22 4 33	29	2	29	6 56	26	11	23 56 20	29	13	♋	28 7	17	4
22 8 23	30	3	♊	7 43	27	12	24 0 0	30	14	1	28 46	17	5

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 55.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♈	♉	♋	♋	♌	♍		♉	♊	♋	♌	♍	♍
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
0 0 0	0	14	2	29 39	18	5	1 51 37	0	17	25	18 29	7	28
0 3 40	1	16	3	♌ 17	18	6	1 55 27	1	18	25	19 7	8	29
0 7 20	2	17	4	0 55	19	7	1 59 17	2	18	26	19 46	9	♎
0 11 1	3	18	5	1 33	20	7	2 3 8	3	19	27	20 25	9	1
0 14 41	4	19	6	2 11	20	8	2 6 59	4	20	28	21 2	10	1
0 18 21	5	20	6	2 48	21	9	2 10 51	5	21	28	21 41	11	2
0 22 2	6	21	7	3 26	22	10	2 14 44	6	22	29	22 19	11	3
0 25 42	7	23	8	4 3	22	10	2 18 37	7	23	♌	22 58	12	4
0 29 23	8	24	9	4 41	23	11	2 22 31	8	24	0	23 37	13	5
0 33 4	9	25	9	5 19	23	12	2 26 25	9	25	1	24 16	13	5
0 36 45	10	26	10	5 56	24	13	2 30 20	10	26	2	24 55	14	6
0 40 26	11	27	11	6 34	25	13	2 34 16	11	27	2	25 34	15	7
0 44 8	12	28	12	7 12	25	14	2 38 13	12	28	3	26 13	16	8
0 47 50	13	29	12	7 50	26	15	2 42 11	13	29	4	26 53	16	9
0 51 32	14	♊	13	8 26	27	16	2 46 9	14	♋	5	27 33	17	10
0 55 14	15	1	14	9 4	27	17	2 50 8	15	1	5	28 12	18	10
0 58 57	16	2	15	9 42	28	17	2 54 7	16	1	6	28 52	18	11
1 2 40	17	4	15	10 19	29	18	2 58 7	17	2	7	29 33	19	12
1 6 24	18	5	16	10 57	29	19	3 2 8	18	3	7	♍ 13	20	13
1 10 8	19	6	17	11 34	♍	20	3 6 10	19	4	8	0 53	20	14
1 13 52	20	7	18	12 11	1	20	3 10 12	20	5	9	1 33	21	15
1 17 36	21	8	18	12 49	1	21	3 14 15	21	6	10	2 14	22	15
1 21 21	22	9	19	13 27	2	22	3 18 19	22	7	10	2 55	23	16
1 25 6	23	10	20	14 4	3	23	3 22 24	23	8	11	3 35	23	17
1 28 52	24	11	20	14 41	3	23	3 26 29	24	9	12	4 16	24	18
1 32 38	25	12	21	15 19	4	24	3 30 35	25	10	13	4 57	25	19
1 36 25	26	13	22	15 57	5	25	3 34 42	26	10	13	5 38	25	20
1 40 12	27	14	23	16 35	5	26	3 38 49	27	11	14	6 19	26	20
1 44 0	28	14	23	17 13	6	27	3 42 57	28	12	15	7 1	27	21
1 47 48	29	16	24	17 51	7	27	3 37 6	29	13	15	7 42	28	22
1 51 37	30	17	25	18 29	7	28	3 51 15	30	14	16	8 23	28	23

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 55.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♊	♋	♌	♍	♍	♎		♋	♌	♍	♎	♎	♏
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
3 51 15	0	14	16	8 23	28	23	6 0 0	0	11	9	0 0	21	19
3 55 25	1	15	17	9 5	29	24	6 4 22	1	12	10	0 44	22	20
3 59 36	2	16	18	9 47	♎	25	6 8 43	2	12	10	1 28	23	21
4 3 48	3	17	18	10 29	1	26	6 13 5	3	13	11	2 12	24	22
4 8 0	4	18	19	11 12	1	27	6 17 27	4	14	12	2 57	24	23
4 12 13	5	18	20	11 54	2	27	6 21 48	5	15	13	3 40	25	24
4 16 26	6	19	21	12 36	3	28	6 26 9	6	16	13	4 24	26	25
4 20 40	7	20	21	13 19	4	29	6 30 29	7	17	14	5 8	27	26
4 24 55	8	21	22	14 2	4	♏	6 34 50	8	18	15	5 52	27	26
4 29 10	9	22	23	14 44	5	1	6 39 11	9	19	16	6 36	28	27
4 33 26	10	23	24	15 27	6	2	6 43 31	10	19	16	7 19	29	28
4 37 42	11	24	24	16 9	7	3	6 47 51	11	20	17	8 3	♏	29
4 41 59	12	25	25	16 54	7	3	6 52 11	12	21	18	8 48	0	♐
4 46 16	13	26	26	17 36	8	4	6 56 30	13	22	19	9 31	1	1
4 50 34	14	26	27	18 19	9	5	7 0 49	14	23	19	10 13	2	2
4 54 52	15	27	27	19 3	10	6	7 5 8	15	24	20	10 57	3	3
4 59 11	16	28	28	19 47	10	7	7 9 26	16	25	21	11 41	3	4
5 3 30	17	29	29	20 29	11	8	7 13 44	17	26	22	12 24	4	4
5 7 49	18	♌	♍	21 13	12	9	7 18 1	18	27	23	13 6	5	5
5 12 9	19	1	0	21 57	13	10	7 22 18	19	27	23	13 50	6	6
5 16 29	20	2	1	22 40	14	10	7 26 34	20	28	24	14 33	6	7
5 20 49	21	3	2	23 24	14	11	7 30 50	21	29	25	15 16	7	8
5 25 10	22	4	3	24 8	15	12	7 35 5	22	♍	26	15 58	8	9
5 29 31	23	4	3	24 52	16	13	7 39 20	23	1	26	16 41	9	10
5 33 51	24	5	4	25 36	17	14	7 43 34	24	2	27	17 24	9	11
5 38 12	25	6	5	26 19	17	15	7 47 47	25	3	28	18 6	10	12
5 42 33	26	7	6	27 3	18	16	7 52 0	26	3	29	18 48	11	12
5 46 55	27	8	6	27 48	19	17	7 56 12	27	4	29	19 30	12	13
5 51 17	28	9	7	28 32	20	18	8 0 24	28	5	♎	20 13	12	14
5 55 38	29	10	8	29 15	20	18	8 4 35	29	6	1	20 55	13	15
6 0 0	30	11	9	♎ 0	21	19	8 8 45	30	7	2	21 37	14	16

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♌	♍	♎	♎	♏	♐		♍	♎	♎	♏	♐	♑
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
8 12 54	0	7	2	21 37	14	16	10 8 23	0	2	23	11 31	5	13
8 8 45	1	8	2	22 18	15	17	10 12 12	1	3	23	12 9	6	14
8 17 3	2	9	3	22 59	15	18	10 16 0	2	3	24	12 47	7	15
8 21 11	3	9	4	23 41	16	19	10 19 48	3	4	25	13 25	7	16
8 25 18	4	10	4	24 22	17	20	10 23 35	4	5	25	14 3	8	17
8 29 25	5	11	5	25 3	17	20	10 27 22	5	6	26	14 41	9	18
8 33 31	6	12	6	25 44	18	21	10 31 8	6	6	27	15 19	10	19
8 37 36	7	13	7	26 25	19	22	10 34 54	7	7	27	15 56	10	20
8 41 41	8	14	7	27 5	20	23	10 38 39	8	8	28	16 33	11	21
8 45 45	9	15	8	27 46	20	24	10 42 24	9	9	29	17 11	12	22
8 49 48	10	15	9	28 27	21	25	10 46 8	10	10	29	17 49	12	23
8 53 50	11	16	10	29 7	22	26	10 49 52	11	10	♏	18 26	13	24
8 57 52	12	17	10	29 47	23	27	10 53 36	12	11	1	19 3	14	25
9 1 53	13	18	11	0 ♏ 27	23	28	10 57 20	13	12	1	19 41	15	26
9 5 53	14	19	12	1 8	24	29	11 1 3	14	13	2	20 18	15	27
9 9 52	15	20	12	1 48	25	29	11 4 46	15	13	3	20 56	16	29
9 13 51	16	20	13	2 27	25	♑	11 8 28	16	14	3	21 34	17	♒
9 17 49	17	21	14	3 7	26	1	11 12 10	17	15	4	22 11	18	1
9 21 47	18	22	14	3 47	27	2	11 15 52	18	16	5	22 48	18	2
9 25 44	19	23	15	4 25	27	3	11 19 34	19	17	5	23 26	19	3
9 29 40	20	24	16	5 5	28	4	11 23 15	20	17	6	24 3	20	4
9 33 35	21	24	17	5 44	29	5	11 26 56	21	18	6	24 41	21	5
9 37 29	22	25	17	6 23	♐	6	11 30 37	22	19	7	25 19	21	6
9 41 23	23	26	18	7 2	0	7	11 34 18	23	20	8	25 56	22	7
9 45 16	24	27	19	7 41	1	8	11 37 58	24	20	8	26 34	23	8
9 49 9	25	28	20	8 19	2	9	11 41 39	25	21	9	27 11	24	10
9 53 1	26	29	20	8 57	2	10	11 45 19	26	22	10	27 49	24	11
9 56 52	27	29	21	9 35	3	11	11 48 59	27	23	10	28 27	25	12
10 0 42	28	♎	21	10 14	4	12	11 52 40	28	23	11	29 5	26	13
10 4 33	29	1	22	10 53	5	12	11 56 20	29	24	12	29 43	27	14
10 8 23	30	2	23	11 31	5	13	12 0 0	30	25	12	0 ♐ 21	28	16

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♎	♎	♏	♐	♐	♒		♏	♏	♐	♐	♑	♓
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
12 0 0	0	25	12	0 21	28	16	13 51 37	0	18	2	20 59	28	27
12 3 40	1	26	13	0 58	29	17	13 55 27	1	18	3	21 46	29	28
12 7 20	2	26	14	1 37	29	18	13 59 17	2	19	4	22 33	♒	♈
12 11 1	3	27	14	2 16	♑	19	14 3 8	3	20	4	23 22	2	1
12 14 41	4	28	15	2 54	1	20	14 6 59	4	21	5	24 9	4	3
12 18 21	5	29	16	3 32	2	22	14 10 51	5	22	6	24 58	5	4
12 22 2	6	29	16	4 10	3	23	14 14 44	6	23	6	25 48	7	6
12 25 42	7	♏	17	4 50	4	24	14 18 37	7	24	7	26 39	8	7
12 29 23	8	1	18	5 28	5	26	14 22 31	8	25	8	27 31	10	9
12 33 4	9	2	18	6 8	5	27	14 26 25	9	26	9	28 22	11	10
12 36 45	10	2	19	6 47	6	28	14 30 20	10	26	9	29 16	13	12
12 40 26	11	3	20	7 27	7	29	14 34 16	11	27	10	0 ♑ 10	15	13
12 44 8	12	4	20	8 7	8	♓ 1	14 38 13	12	28	11	1 5	16	15
12 47 50	13	5	21	8 47	9	2	14 42 11	13	29	12	2 0	18	17
12 51 32	14	5	21	9 28	10	4	14 46 9	14	♐	12	2 57	20	18
12 55 14	15	6	22	10 9	11	5	14 50 8	15	0	13	3 54	22	20
12 58 57	16	7	23	10 50	12	6	14 54 7	16	1	14	4 53	24	21
13 2 40	17	8	23	11 30	13	8	14 58 7	17	1	15	5 55	26	23
13 6 24	18	8	24	12 12	14	9	15 2 8	18	2	16	6 56	28	24
13 10 8	19	9	25	12 54	15	10	15 6 10	19	3	16	7 58	♓	26
13 13 52	20	10	25	13 36	16	12	15 10 12	20	4	17	9 2	2	27
13 17 36	21	11	26	14 18	17	13	15 14 15	21	5	18	10 7	4	29
13 21 21	22	11	27	15 1	18	15	15 18 19	22	5	19	11 14	6	♉
13 25 6	23	12	28	15 44	20	16	15 22 24	23	6	20	12 22	8	2
13 28 52	24	13	28	16 28	21	18	15 26 29	24	7	21	13 32	11	3
13 32 38	25	14	29	17 12	22	19	15 30 35	25	8	21	14 43	13	4
13 36 25	26	15	29	17 57	23	21	15 34 42	26	9	22	15 57	15	6
13 40 12	27	15	♐	18 41	24	22	15 38 49	27	10	23	17 14	18	7
13 44 0	28	16	1	19 27	26	24	15 42 57	28	10	24	18 31	20	9
13 47 48	29	17	2	20 13	27	25	15 37 6	29	11	25	19 50	22	10
13 51 37	30	18	2	20 59	28	27	15 51 15	30	12	25	21 11	25	12

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♐	♐	♐	♑	♓	♉
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
15 51 15	0	12	26	21 11	25	12
15 55 25	1	13	27	22 35	27	13
15 59 36	2	14	28	24 3	♈	14
16 3 48	3	15	29	25 33	2	16
16 8 0	4	16	29	27 4	5	17
16 12 13	5	17	♑	28 40	7	18
16 16 26	6	18	1	♒ 19	10	20
16 20 40	7	19	2	2 2	12	21
16 24 55	8	19	3	3 48	15	22
16 29 10	9	20	4	5 36	17	24
16 33 26	10	21	5	7 29	19	25
16 37 42	11	22	7	9 26	22	26
16 41 59	12	23	8	11 29	24	28
16 46 16	13	24	9	13 33	26	29
16 50 34	14	25	10	15 41	29	♊
16 54 52	15	26	11	17 58	♉ 1	1
16 59 11	16	27	12	20 18	3	3
17 3 30	17	28	13	22 40	5	4
17 7 49	18	29	15	25 7	7	5
17 12 9	19	♑	16	27 40	9	6
17 16 29	20	1	17	♓ 20	11	7
17 20 49	21	2	18	3 2	13	9
17 25 10	22	3	20	5 47	15	10
17 29 31	23	4	21	8 36	17	11
17 33 51	24	5	22	11 35	19	12
17 38 12	25	6	24	14 33	21	13
17 42 33	26	7	25	17 35	22	14
17 46 55	27	8	27	20 38	24	15
17 51 17	28	9	28	23 43	26	16
17 55 38	29	10	29	26 48	27	18
18 0 0	30	11	♒	♈ 0	29	19

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♑	♑	♒	♈	♉	♊
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
18 0 0	0	11	♒	0 0	29	19
18 4 22	1	12	3	3 11	♊ 1	20
18 8 43	2	14	4	6 17	2	21
18 13 5	3	15	6	9 22	3	22
18 17 27	4	16	8	12 27	5	23
18 21 48	5	17	9	15 27	6	24
18 26 9	6	18	11	18 24	8	25
18 30 29	7	19	13	21 23	9	26
18 34 50	8	20	15	24 13	10	27
18 39 11	9	21	17	26 57	12	28
18 43 31	10	23	19	29 40	13	29
18 47 51	11	24	21	2♉19	14	♋
18 52 11	12	25	23	4 53	15	1
18 56 30	13	26	25	7 20	17	2
19 0 49	14	27	27	9 42	18	3
19 5 8	15	29	29	12 2	19	4
19 9 26	16	♒	♓	14 18	20	5
19 13 44	17	1	4	16 27	21	6
19 18 1	18	2	6	18 31	22	7
19 22 18	19	4	8	20 34	23	8
19 26 34	20	5	11	22 31	24	9
19 30 50	21	6	13	24 24	26	10
19 35 5	22	8	15	26 12	27	11
19 39 20	23	9	18	27 58	28	11
19 43 34	24	10	20	29 41	29	12
19 47 47	25	12	23	♊ 20	♋	13
19 52 0	26	13	25	2 55	0	14
19 56 12	27	14	28	4 27	1	15
20 0 24	28	16	♈	5 57	2	16
20 4 35	29	17	3	7 24	3	17
20 8 45	30	18	5	8 49	4	18

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 55.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♒	♒	♈	♊	♋	♋		♓	♈	♊	♋	♋	♌
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
20 8 45	0	18	5	8 49	4	18	22 8 23	0	3	2	9 1	28	12
20 12 54	1	20	8	10 10	5	19	22 12 12	1	5	3	9 47	28	13
20 17 3	2	21	10	11 29	6	19	22 16 0	2	6	4	10 33	29	14
20 21 11	3	23	12	12 46	7	20	22 19 48	3	8	6	11 18	♌	15
20 25 18	4	24	15	14 2	8	21	22 23 35	4	9	7	12 3	1	15
20 29 25	5	26	17	15 16	9	22	22 27 22	5	11	8	12 47	1	16
20 33 31	6	27	19	16 28	9	23	22 31 8	6	12	9	13 32	2	17
20 37 36	7	28	22	17 37	10	24	22 34 54	7	14	10	14 15	3	18
20 41 41	8	♓	24	18 45	11	25	22 38 39	8	15	12	14 58	3	18
20 45 45	9	1	26	19 52	12	25	22 42 24	9	17	13	15 42	4	19
20 49 48	10	3	28	20 58	13	26	22 46 8	10	18	14	16 24	5	20
20 53 50	11	4	♉	22 2	14	27	22 49 52	11	19	15	17 6	5	21
20 57 52	12	6	2	23 4	14	28	22 53 36	12	21	16	17 48	6	22
21 1 53	13	7	4	24 5	15	29	22 57 20	13	22	17	18 29	7	22
21 5 53	14	9	6	25 7	16	♌	23 1 3	14	24	18	19 10	7	23
21 9 52	15	10	8	26 6	17	0	23 4 46	15	25	19	19 51	8	24
21 13 51	16	12	10	27 3	18	1	23 8 28	16	26	20	20 32	9	25
21 17 49	17	14	12	28 0	18	2	23 12 10	17	28	21	21 12	9	25
21 21 47	18	15	14	28 55	19	3	23 15 52	18	29	22	21 53	10	26
21 25 44	19	17	15	29 50	20	4	23 19 34	19	♉ 1	23	22 33	11	27
21 29 40	20	18	17	♋ 44	21	4	23 23 15	20	2	24	23 13	11	28
21 33 35	21	20	19	1 37	21	5	23 26 56	21	3	25	23 52	12	28
21 37 29	22	21	20	2 29	22	6	23 30 37	22	4	25	24 32	13	29
21 41 23	23	23	22	3 21	23	7	23 34 18	23	6	26	25 10	13	♍
21 45 16	24	24	23	4 12	24	8	23 37 58	24	7	27	25 50	14	1
21 49 9	25	26	25	5 2	24	8	23 41 39	25	8	28	26 28	14	1
21 53 1	26	27	26	5 51	25	9	23 45 19	26	10	29	27 6	15	2
21 56 52	27	29	28	6 38	26	10	23 48 59	27	11	♋	27 44	16	3
22 0 42	28	♈	29	7 26	27	11	23 52 40	28	12	1	28 23	16	4
22 4 33	29	2	♊ 1	8 14	27	12	23 56 20	29	13	1	29 1	17	4
22 8 23	30	3	2	9 1	28	12	24 0 0	30	14	2	29 39	18	5

Tempus à meridie.	*X*	*XI*	*XII*	*Horo.*	*II*	*III*	*Tempus à meridie.*	*X*	*XI*	*XII*	*Horo.*	*II*	*III*
	♈	♉	♋	♌	♌	♍		♉	♊	♋	♌	♍	♍
Hor. ' ''	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*	*Hor. ' ''*	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*
0 0 0	0	15	4	0 35	18	5	1 51 37	0	17	26	19 6	8	28
0 3 40	1	16	4	1 12	19	6	1 55 27	1	18	26	19 44	8	29
0 7 20	2	17	5	1 50	20	7	1 59 17	2	19	27	20 21	9	♎
0 11 1	3	19	6	2 26	20	8	2 3 8	3	20	28	20 59	10	1
0 14 41	4	20	7	3 3	21	8	2 6 59	4	21	28	21 36	10	1
0 18 21	5	21	7	3 40	21	9	2 10 51	5	22	29	22 14	11	2
0 22 2	6	22	8	4 17	22	10	2 14 44	6	23	♌	22 52	12	3
0 25 42	7	23	9	4 55	23	11	2 18 37	7	24	0	23 30	12	4
0 29 23	8	24	10	5 31	23	11	2 22 31	8	25	1	24 9	13	5
0 33 4	9	26	11	6 9	24	12	2 26 25	9	26	2	24 47	14	5
0 36 45	10	27	11	6 45	25	13	2 30 20	10	27	3	25 26	14	6
0 40 26	11	28	12	7 22	25	14	2 34 16	11	28	3	26 4	15	7
0 44 8	12	29	13	7 59	26	14	2 38 13	12	28	4	26 43	16	8
0 47 50	13	♊	13	8 36	27	15	2 42 11	13	29	5	27 22	16	9
0 51 32	14	1	14	9 13	27	16	2 46 9	14	♋	5	28 1	17	10
0 55 14	15	2	15	9 50	28	17	2 50 8	15	1	6	28 40	18	10
0 58 57	16	3	16	10 27	28	17	2 54 7	16	2	7	29 19	18	11
1 2 40	17	4	16	11 3	29	18	2 58 7	17	3	7	29 59	19	12
1 6 24	18	5	17	11 40	♍	19	3 2 8	18	4	8	♍ 38	20	13
1 10 8	19	6	18	12 17	0	20	3 6 10	19	5	9	1 18	21	14
1 13 52	20	7	19	12 54	1	20	3 10 12	20	6	10	1 58	21	14
1 17 36	21	8	19	13 31	2	21	3 14 15	21	7	10	2 38	22	15
1 21 21	22	9	20	14 8	2	22	3 18 19	22	8	11	3 18	23	16
1 25 6	23	10	21	14 45	3	23	3 22 24	23	8	12	3 58	23	17
1 28 52	24	11	21	15 22	4	24	3 26 29	24	9	12	4 38	24	18
1 32 38	25	12	22	15 29	4	24	3 30 35	25	10	13	5 18	25	19
1 36 25	26	13	23	16 37	5	25	3 34 42	26	11	14	5 59	26	19
1 40 12	27	14	23	17 14	6	26	3 38 49	27	12	15	6 39	26	20
1 44 0	28	15	24	17 52	6	27	3 42 57	28	13	15	7 20	27	21
1 47 48	29	16	25	18 29	7	27	3 37 6	29	14	16	8 0	28	22
1 51 37	30	17	26	19 6	8	28	3 51 15	30	15	17	8 41	28	23

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 56.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♊	♋	♌	♍	♍	♎		♋	♌	♍	♎	♎	♏
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
3 51 15	0	15	17	8 41	28	23	6 0 0	0	11	9	0 0	21	19
3 55 25	1	15	17	9 23	29	24	6 4 22	1	12	10	0 44	22	20
3 59 36	2	16	18	10 4	♎	25	6 8 43	2	13	11	1 27	22	21
4 3 48	3	17	19	10 46	1	25	6 13 5	3	14	11	2 10	23	22
4 8 0	4	18	20	11 27	1	26	6 17 27	4	15	12	2 54	24	22
4 12 13	5	19	20	12 9	2	27	6 21 48	5	15	13	3 37	25	23
4 16 26	6	20	21	12 50	3	28	6 26 9	6	16	14	4 20	25	24
4 20 40	7	21	22	13 33	4	29	6 30 29	7	17	14	5 4	26	25
4 24 55	8	22	23	14 15	4	♏	6 34 50	8	18	15	5 47	27	26
4 29 10	9	23	23	14 57	5	1	6 39 11	9	19	16	6 30	28	27
4 33 26	10	23	24	15 39	6	1	6 43 31	10	20	17	7 13	28	28
4 37 42	11	24	25	16 22	7	2	6 47 51	11	21	17	7 57	29	29
4 41 59	12	25	26	17 4	7	3	6 52 11	12	22	18	8 39	♏	♐
4 46 16	13	26	26	17 47	8	4	6 56 30	13	22	19	9 22	1	0
4 50 34	14	27	27	18 29	9	5	7 0 49	14	23	20	10 5	1	1
4 54 52	15	28	28	19 12	10	6	7 5 8	15	24	20	10 48	2	2
4 59 11	16	29	29	19 55	10	7	7 9 26	16	25	21	11 31	3	3
5 3 30	17	♌	29	20 37	11	8	7 13 44	17	26	22	12 13	4	4
5 7 49	18	0	♍	21 20	12	8	7 18 1	18	27	23	12 55	4	5
5 12 9	19	1	1	22 3	13	9	7 22 18	19	28	23	13 38	5	6
5 16 29	20	2	1	22 47	13	10	7 26 34	20	29	24	14 20	6	7
5 20 49	21	3	2	23 29	14	11	7 30 50	21	29	25	15 3	7	7
5 25 10	22	4	3	24 13	15	12	7 35 5	22	♍	26	15 45	7	8
5 29 31	23	5	4	24 56	16	13	7 39 20	23	1	26	16 27	8	9
5 33 51	24	6	4	25 39	16	14	7 43 34	24	2	27	17 9	9	10
5 38 12	25	7	5	26 23	17	15	7 47 47	25	3	28	17 50	10	11
5 42 33	26	8	6	27 6	18	15	7 52 0	26	4	29	18 32	10	12
5 46 55	27	8	7	27 49	19	16	7 56 12	27	5	29	19 14	11	13
5 51 17	28	9	8	28 33	19	17	8 0 24	28	5	♎	19 55	12	14
5 55 38	29	10	8	29 16	20	18	8 4 35	29	6	1	20 37	13	14
6 0 0	30	11	9	♎ 0	21	19	8 8 45	30	7	2	21 18	13	15

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 56.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♌	♍	♎	♎	♏	♐
Hor. M. S.	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
8 8 45	0	7	2	21 18	13	15
8 12 54	1	8	2	21 59	14	16
8 17 3	2	9	3	22 40	15	17
8 21 11	3	10	4	23 20	15	18
8 25 18	4	11	4	24 1	16	19
8 29 25	5	11	5	24 42	17	20
8 33 31	6	12	6	25 22	18	21
8 37 36	7	13	7	26 2	18	22
8 41 41	8	14	7	26 42	19	22
8 45 45	9	15	8	27 22	20	23
8 49 48	10	16	9	28 2	20	24
8 53 50	11	16	9	28 42	21	25
8 57 52	12	17	10	29 21	22	26
9 1 53	13	18	11	♏ 0	23	27
9 5 53	14	19	12	0 41	23	28
9 9 52	15	20	12	1 20	24	29
9 13 51	16	20	13	1 59	25	♑
9 17 49	17	21	14	2 38	25	1
9 21 47	18	22	14	3 17	26	1
9 25 44	19	23	15	3 55	27	2
9 29 40	20	24	16	4 34	27	3
9 33 35	21	25	16	5 12	28	4
9 37 29	22	25	17	5 50	29	5
9 41 23	23	26	18	6 29	♐	6
9 45 16	24	27	18	7 8	0	7
9 49 9	25	28	19	7 46	1	8
9 53 1	26	29	20	8 23	2	9
9 56 52	27	29	20	9 0	2	10
10 0 42	28	♎	21	9 38	3	11
10 4 33	29	1	22	10 16	4	12
10 8 23	30	2	22	10 53	5	13

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♍	♎	♎	♏	♐	♑
Hor. M. S.	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
10 8 23	0	2	22	10 53	4	13
10 12 12	1	3	23	11 30	5	14
10 16 0	2	3	24	12 8	6	15
10 19 48	3	4	24	12 45	7	16
10 23 35	4	5	25	13 23	7	17
10 27 22	5	6	26	14 0	8	18
10 31 8	6	6	26	14 38	9	19
10 34 54	7	7	27	15 15	9	20
10 38 39	8	8	28	15 51	10	21
10 42 24	9	9	28	16 29	11	22
10 46 8	10	10	29	17 6	11	23
10 49 52	11	10	♏	17 43	12	24
10 53 36	12	11	0	18 20	13	25
10 57 20	13	12	1	18 56	14	26
11 1 3	14	13	2	19 33	14	27
11 4 46	15	13	2	20 10	15	28
11 8 28	16	14	3	20 47	16	29
11 12 10	17	15	3	21 24	17	♒
11 15 52	18	16	4	22 1	17	1
11 19 34	19	16	5	22 38	18	2
11 23 15	20	17	5	23 15	19	3
11 26 56	21	18	6	23 51	19	4
11 30 37	22	19	7	24 29	20	6
11 34 18	23	19	7	25 5	21	7
11 37 58	24	20	8	25 42	22	8
11 41 39	25	21	9	26 19	23	9
11 45 19	26	22	9	26 57	23	10
11 48 59	27	22	10	27 34	24	11
11 52 40	28	23	10	28 11	25	12
11 56 20	29	24	11	28 48	26	14
12 0 0	30	25	12	29 25	26	15

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♎	♎	♏	♏	♐	♒		♏	♏	♐	♐	♑	♓
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
12 0 0	0	25	12	29 25	26	15	13 51 37	0	17	1	19 37	26	27
12 3 40	1	26	12	0 ♐ 2	27	16	13 55 27	1	18	2	20 22	28	28
12 7 20	2	26	13	0 39	28	17	13 59 17	2	19	3	21 9	29	♈
12 11 1	3	27	14	1 17	29	19	14 3 8	3	20	3	21 56	♒	1
12 14 41	4	28	14	1 55	♑	20	14 6 59	4	20	4	22 43	2	3
12 18 21	5	28	15	2 33	1	21	14 10 51	5	21	5	23 31	3	4
12 22 2	6	29	16	3 11	1	22	14 14 44	6	22	6	24 19	5	6
12 25 42	7	♏	16	3 49	2	24	14 18 37	7	23	6	25 9	7	7
12 29 23	8	1	17	4 27	3	25	14 22 31	8	23	7	26 0	8	9
12 33 4	9	1	17	5 6	4	26	14 26 25	9	24	8	26 50	10	11
12 36 45	10	2	18	5 44	5	28	14 30 20	10	25	8	27 43	11	12
12 40 26	11	3	19	6 23	6	29	14 34 16	11	26	9	28 35	13	14
12 44 8	12	4	19	7 3	7	♓	14 38 13	12	27	10	29 28	15	15
12 47 50	13	4	20	7 41	8	2	14 42 11	13	27	11	0 ♑ 22	17	17
12 51 32	14	5	21	8 21	9	3	14 46 9	14	28	11	1 19	18	18
12 55 14	15	6	21	9 1	10	4	14 50 8	15	29	12	2 14	20	20
12 58 57	16	7	22	9 41	11	6	14 54 7	16	♐	13	3 11	22	21
13 2 40	17	7	23	10 21	12	7	14 58 7	17	1	14	4 11	24	23
13 6 24	18	8	23	11 1	13	9	15 2 8	18	2	15	5 10	26	24
13 10 8	19	9	24	11 42	14	10	15 6 10	19	2	15	6 10	28	26
13 13 52	20	10	25	12 24	15	12	15 10 12	20	3	16	7 12	♓ 1	28
13 17 36	21	10	25	13 5	16	13	15 14 15	21	4	17	8 17	3	29
13 21 21	22	11	26	13 47	17	15	15 18 19	22	5	18	9 23	5	♉ 1
13 25 6	23	12	27	14 29	18	16	15 22 24	23	6	19	10 30	7	2
13 28 52	24	13	27	15 11	19	18	15 26 29	24	7	19	11 38	10	3
13 32 38	25	13	28	15 55	20	19	15 30 35	25	7	20	12 48	12	5
13 36 25	26	14	29	16 38	21	21	15 34 42	26	8	21	14 0	15	6
13 40 12	27	15	29	17 22	23	22	15 38 49	27	9	22	15 13	17	8
13 44 0	28	16	♐	18 7	24	24	15 42 57	28	10	23	16 28	20	9
13 47 48	29	16	1	18 51	25	25	15 37 6	29	11	24	17 46	22	11
13 51 37	30	17	1	19 37	26	27	15 51 15	30	12	25	19 ♈ 7	25	12

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 56.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♐	♐	♐	♑	♓	♉		♑	♑	♑	♈	♊	♊
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
15 51 15	0	12	25	19 7	25	12	18 0 0	0	11	29	0 0	♊	19
15 55 25	1	13	25	20 31	27	14	18 4 22	1	12	♒	3 24	2	20
15 59 36	2	13	26	21 58	♈	15	18 8 43	2	13	3	6 42	4	21
16 3 48	3	14	27	23 27	2	16	18 13 5	3	14	4	9 57	5	23
16 8 0	4	15	28	24 58	5	18	18 17 27	4	15	6	13 15	7	24
16 12 13	5	16	29	26 31	8	19	18 21 48	5	16	8	16 28	8	25
16 16 26	6	17	♑	28 8	10	20	18 26 9	6	17	10	19 34	9	26
16 20 40	7	18	1	29 50	13	22	18 30 29	7	18	11	22 41	11	27
16 24 55	8	19	2	1 ♒ 35	15	23	18 34 50	8	20	13	25 41	12	28
16 29 10	9	20	3	3 23	18	24	18 39 11	9	21	15	28 34	13	29
16 33 26	10	21	4	5 18	20	26	18 43 31	10	22	17	1 ♉ 23	14	♋
16 37 42	11	22	5	7 17	23	27	18 47 51	11	23	19	4 7	16	1
16 41 59	12	23	6	9 19	25	28	18 52 11	12	24	21	6 45	17	2
16 46 16	13	23	7	11 26	27	♊	18 56 30	13	26	24	6 18	18	3
16 50 34	14	24	8	13 35	♉	1	19 0 49	14	27	26	11 44	19	4
16 54 52	15	25	10	15 51	2	2	19 5 8	15	28	28	14 8	20	5
16 59 11	16	26	11	18 15	4	3	19 9 26	16	29	♓	16 25	22	6
17 3 30	17	27	12	20 41	6	4	19 13 44	17	♒	3	18 34	23	6
17 7 49	18	28	13	23 14	9	6	19 18 1	18	2	5	20 40	24	7
17 12 9	19	29	14	25 52	11	7	19 22 18	19	3	7	22 43	25	8
17 16 29	20	♑	15	28 26	13	8	19 26 34	20	4	10	24 42	26	9
17 20 49	21	1	17	1 ♓ 36	15	9	19 30 50	21	6	12	26 37	27	10
17 25 10	22	2	18	4 19	17	10	19 35 5	22	7	15	28 25	28	11
17 29 31	23	3	19	7 19	19	12	19 39 20	23	8	17	♊ 10	29	12
17 33 51	24	4	21	10 26	20	13	19 43 34	24	10	20	1 52	♋	13
17 38 12	25	5	22	13 31	22	14	19 47 47	25	11	22	3 28	1	14
17 42 33	26	6	23	16 48	24	15	19 52 0	26	12	25	5 1	2	15
17 46 55	27	7	25	20 3	26	16	19 56 12	27	14	28	6 33	3	16
17 51 17	28	9	26	23 18	27	17	20 0 24	28	15	♈	8 1	4	17
17 55 38	29	10	28	26 36	29	18	20 4 35	29	16	3	9 28	5	17
18 0 0	30	11	29	0 ♈ 0	♊	19	20 8 45	30	18	5	10 53	5	18

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 56.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♒	♒	♈	♊	♋	♋		♓	♈	♊	♋	♋	♌
Hor. ′ ″	Gr	Gr.	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.	Hor. ′ ″	Gr.	Gr.	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.
20 8 45	0	18	5	10 53	5	18	22 8 23	0	3	3	10 23	29	13
20 12 54	1	19	8	12 14	6	19	22 12 12	1	5	5	11 8	29	14
20 17 3	2	20	10	13 32	7	20	22 16 0	2	6	6	11 52	♌	14
20 21 11	3	22	13	14 47	8	21	22 19 48	3	8	7	12 37	1	15
20 25 18	4	24	15	16 0	9	22	22 23 35	4	9	8	13 21	1	16
20 29 25	5	25	18	17 11	10	23	22 27 22	5	11	10	14 5	2	17
20 33 31	6	27	20	18 21	11	23	22 31 8	6	12	11	14 48	3	17
20 37 36	7	28	23	19 30	11	24	22 34 54	7	14	12	15 31	3	18
20 41 41	8	29	25	20 37	12	25	22 38 39	8	15	13	16 12	4	19
20 45 45	9	♓ 1	27	21 43	13	26	22 42 24	9	17	14	16 55	5	20
20 49 48	10	2	29	22 47	14	27	22 46 8	10	18	15	17 36	5	20
20 53 50	11	4	♉ 2	23 50	15	28	22 49 52	11	20	16	18 17	6	21
20 57 52	12	6	4	24 50	15	28	22 53 36	12	21	17	18 58	7	22
21 1 53	13	7	6	25 49	16	29	22 57 20	13	23	18	19 39	7	23
21 5 53	14	9	8	26 48	17	♌	23 1 3	14	24	19	20 19	8	23
21 9 52	15	10	10	27 46	18	1	23 4 46	15	25	20	20 59	9	24
21 13 51	16	12	11	28 41	19	2	23 8 28	16	27	21	21 39	9	25
21 17 49	17	13	13	29 37	19	3	23 12 10	17	28	22	22 18	10	26
21 21 47	18	15	15	♋ 32	20	3	23 15 52	18	♉	23	22 57	11	26
21 25 44	19	16	17	1 25	21	4	23 19 34	19	1	24	23 37	11	27
21 29 40	20	18	19	2 17	22	5	23 23 15	20	2	25	24 15	12	28
21 33 35	21	19	20	3 9	22	6	23 26 56	21	4	26	24 54	13	29
21 37 29	22	21	22	4 0	23	6	23 30 37	22	5	27	25 33	13	29
21 41 23	23	23	23	4 50	24	7	23 34 18	23	6	28	26 11	14	♍
21 45 16	24	24	25	5 40	24	8	23 37 58	24	8	29	26 49	14	1
21 49 9	25	26	27	6 29	25	9	23 41 39	25	9	29	27 27	15	2
21 53 1	26	27	28	7 17	26	10	23 45 19	26	10	♋	28 5	16	2
21 56 52	27	29	29	8 4	27	10	23 48 59	27	11	1	28 43	16	3
22 0 42	28	♈	♊ 1	8 51	27	11	23 52 40	28	13	2	29 20	17	4
22 4 33	29	2	2	9 37	28	12	23 56 20	29	14	3	29 58	18	5
22 8 23	30	3	3	10 23	29	13	24 0 0	30	15	4	♌ 35	18	5

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 58.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♈	♉	♋	♌	♌	♍		♉	♊	♋	♌	♍	♍
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr.	Gr M	Gr.	Gr.
0 0 0	0	16	6	2 32	19	6	1 51 37	0	19	27	20 23	8	28
0 3 40	1	18	7	3 8	20	7	1 55 27	1	20	28	20 59	9	29
0 7 20	2	19	8	3 44	21	7	1 59 17	2	21	29	21 35	9	♎
0 11 1	3	20	8	4 20	21	8	2 3 8	3	22	29	22 12	10	1
0 14 41	4	21	9	4 25	22	9	2 6 59	4	23	♌	22 48	11	1
0 18 21	5	22	10	5 31	22	9	2 10 51	5	23	1	23 24	11	2
0 22 2	6	24	11	6 6	23	10	2 14 44	6	24	1	24 1	12	3
0 25 42	7	25	11	6 42	24	11	2 18 37	7	25	2	24 38	13	4
0 29 23	8	26	12	7 17	24	12	2 22 31	8	26	3	25 16	13	5
0 33 4	9	27	13	7 53	25	12	2 26 25	9	27	4	25 52	14	5
0 36 45	10	28	14	8 29	26	13	2 30 20	10	28	4	26 30	15	6
0 40 26	11	29	14	9 4	26	14	2 34 16	11	29	5	27 7	15	7
0 44 8	12	♊	15	9 40	27	15	2 38 13	12	♋	6	27 44	16	8
0 47 50	13	1	16	10 15	27	15	2 42 11	13	1	6	28 22	17	9
0 51 32	14	3	16	10 50	28	16	2 46 9	14	2	7	29 0	17	9
0 55 14	15	4	17	11 26	29	17	2 50 8	15	3	8	29 37	18	10
0 58 57	16	5	18	12 1	29	18	2 54 7	16	3	8	♍ 16	19	11
1 2 40	17	6	19	12 36	♍	18	2 58 7	17	4	9	0 54	19	12
1 6 24	18	7	19	13 12	1	19	3 2 8	18	5	10	1 32	20	13
1 10 8	19	8	20	13 47	1	20	3 6 10	19	6	10	2 11	21	13
1 13 52	20	9	21	14 23	2	21	3 10 12	20	7	11	2 49	22	14
1 17 36	21	10	21	14 58	2	21	3 14 15	21	8	12	3 28	22	15
1 21 21	22	11	22	15 34	3	22	3 18 19	22	9	12	4 7	23	16
1 25 6	23	12	23	16 10	4	23	3 22 24	23	10	13	4 46	24	17
1 28 52	24	13	23	16 46	4	24	3 26 29	24	11	14	5 24	24	17
1 32 38	25	14	24	17 22	5	24	3 30 35	25	11	14	6 3	25	18
1 36 25	26	15	25	17 58	6	25	3 34 42	26	12	15	6 43	26	19
1 40 12	27	16	25	18 34	6	26	3 38 49	27	13	16	7 22	26	20
1 44 0	28	17	26	19 11	7	27	3 42 57	28	14	17	8 2	27	21
1 47 48	29	18	27	19 47	8	28	3 37 6	29	15	17	8 41	28	22
1 51 37	30	19	27	20 23	8	28	3 51 15	30	16	18	9 21	28	22

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 58.

Tempus à	*X*	*XI*	*XII*	*Horo.*	*II*	*III*	*Tempus à*	*X*	*XI*	*XII*	*Horo.*	*II*	*III*
meridie.	♊	♋	♌	♍	♍	♎	*meridie.*	♋	♌	♍	♎	♎	♏
Hor. ′ ″	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*	*Hor. ′ ″*	*Gr*	*Gr*	*Gr*	*Gr M*	*Gr*	*Gr*
3 51 15	0	16	18	9 21	28	22	6 0 0	0	12	10	0 0	20	18
3 55 25	1	17	19	10 1	29	23	6 4 22	1	13	10	0 42	21	19
3 59 36	2	18	19	10 41	♎	24	6 8 43	2	14	11	1 24	22	20
4 3 48	3	18	20	11 22	1	25	6 13 5	3	14	12	2 6	23	21
4 8 0	4	19	21	12 2	1	26	6 17 27	4	15	13	2 49	23	22
4 12 13	5	20	21	12 42	2	27	6 21 48	5	16	13	3 31	24	22
4 16 26	6	21	22	13 22	3	27	6 26 9	6	17	14	4 13	25	23
4 20 40	7	22	23	14 3	4	28	6 30 29	7	18	15	4 55	26	24
4 24 55	8	23	24	14 44	4	29	6 34 50	8	19	16	5 37	26	25
4 29 10	9	24	24	15 24	5	♏	6 39 11	9	20	16	6 18	27	26
4 33 26	10	25	25	16 5	6	1	6 43 31	10	21	17	7 0	28	27
4 37 42	11	25	26	16 46	6	2	6 47 51	11	21	18	7 42	28	28
4 41 59	12	26	26	17 28	7	3	6 52 11	12	22	18	8 23	29	28
4 46 16	13	27	27	18 9	8	3	6 56 30	13	23	19	9 5	♏	29
4 50 34	14	28	28	18 30	9	4	7 0 49	14	24	20	9 46	1	♐
4 54 52	15	29	29	19 33	9	5	7 5 8	15	25	21	10 28	1	1
4 59 11	16	♌	29	20 14	10	6	7 9 26	16	26	21	11 10	2	1
5 3 30	17	1	♍	20 55	11	7	7 13 44	17	27	22	11 51	3	2
5 7 49	18	1	1	21 36	12	8	7 18 1	18	27	23	12 32	4	3
5 12 9	19	2	2	22 18	12	9	7 22 18	19	28	24	13 13	4	4
5 16 29	20	3	2	23 0	13	9	7 26 34	20	29	24	13 55	5	5
5 20 49	21	4	3	24 41	14	10	7 30 50	21	♍	25	14 36	6	5
5 25 10	22	5	4	24 23	14	11	7 35 5	22	1	26	15 16	6	6
5 29 31	23	6	4	25 5	15	12	7 39 20	23	2	26	15 57	7	7
5 33 51	24	7	5	25 47	16	13	7 43 34	24	3	27	16 37	8	8
5 38 12	25	8	6	26 29	17	14	7 47 47	25	3	28	17 18	9	9
5 42 33	26	8	7	27	17	15	7 52 0	26	4	29	17 58	9	10
5 46 55	27	9	7	27 53	18	15	7 56 12	27	5	29	18 38	10	11
5 51 17	28	10	8	28 35	19	16	8 0 24	28	6	♎	19 18	11	12
5 55 38	29	11	9	29 17	20	17	8 4 35	29	7	1	19 59	11	13
6 0 0	30	12	10	♎ 0	20	18	8 8 45	30	8	1	20 39	12	14

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo.		II	III
			♌	♍	♎	♎		♏	♐
Hor.	′	″	Gr	Gr	Gr.	Gr.	M	Gr.	Gr.
8	8	45	0	8	1	20	39	12	14
8	12	54	1	8	2	21	18	13	15
8	17	3	2	9	3	21	58	13	16
8	21	11	3	10	4	22	37	14	17
8	25	18	4	11	4	23	17	15	18
8	29	25	5	12	5	23	57	16	19
8	33	31	6	13	6	24	35	16	19
8	37	36	7	13	6	25	14	17	20
8	41	41	8	14	7	25	53	18	21
8	45	45	9	15	8	26	32	18	22
8	49	48	10	16	8	27	11	19	23
8	53	50	11	17	9	27	49	20	24
8	57	52	12	17	10	28	27	20	25
9	1	53	13	18	11	29	6	21	26
9	5	53	14	19	11	29	44	22	26
9	9	52	15	20	12	♏	22	22	27
9	13	51	16	21	13	1	0	23	28
9	17	49	17	21	13	1	38	24	29
9	21	47	18	22	14	2	15	24	♑
9	25	44	19	23	15	2	53	25	1
9	29	40	20	24	15	3	30	26	2
9	33	35	21	25	16	4	7	26	3
9	37	29	22	25	17	4	44	27	4
9	41	23	23	26	17	5	21	28	5
9	45	16	24	27	18	5	59	29	6
9	49	9	25	28	19	6	35	29	7
9	53	1	26	29	19	7	12	♐	7
9	56	52	27	29	20	7	48	1	8
10	0	42	28	♎	20	8	24	1	9
10	4	33	29	1	21	9	1	2	10
10	8	23	30	2	22	9	37	3	11

Tempus à meridie.			X	XI	XII	Horo		II	III
			♍	♎	♎	♏		♐	♑
Hor.	′	″	Gr	Gr	Gr.	Gr	M	Gr.	Gr.
10	8	23	0	2	22	9	37	3	11
10	12	12	1	2	22	10	13	3	12
10	16	0	2	3	23	10	49	4	13
10	19	48	3	4	24	11	25	5	14
10	23	35	4	5	24	12	2	5	15
10	27	22	5	6	25	12	38	6	16
10	31	8	6	6	26	13	14	7	17
10	34	54	7	7	26	13	50	7	18
10	38	39	8	8	27	14	25	8	19
10	42	24	9	9	28	15	2	9	20
10	46	8	10	9	28	15	37	9	21
10	49	52	11	10	29	16	12	10	22
10	53	36	12	11	29	16	48	11	23
10	57	20	13	12	♏	17	23	11	24
11	1	3	14	12	1	17	59	12	25
11	4	46	15	13	1	18	34	13	26
11	8	28	16	14	2	19	9	14	27
11	12	10	17	15	3	19	44	14	28
11	15	52	18	15	3	20	20	15	♒
11	19	34	19	16	4	20	55	16	1
11	23	15	20	17	5	21	31	16	2
11	26	56	21	18	5	22	6	17	3
11	30	37	22	18	6	22	42	18	4
11	34	18	23	19	6	23	18	19	5
11	37	58	24	20	7	23	53	19	6
11	41	39	25	21	7	24	29	20	8
11	45	19	26	21	8	25	4	21	9
11	48	59	27	22	9	25	40	21	10
11	52	40	28	23	9	26	15	22	11
11	56	20	29	23	10	26	51	23	12
12	0	0	30	24	11	27	27	24	14

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Elevationem poli gr. 58.

Tempus à	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à	X	XI	XII	Horo.	II	III
meridie.	♎	♎	♏	♏	♐	♒	meridie.	♏	♏	♐	♐	♑	♓
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.	Hor. ′ ″	Gr.	Gr.	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.
12 0 0	0	24	11	27 27	24	14	13 51 37	0	16	♐	16 41	23	26
12 3 40	1	25	11	28 3	25	15	13 55 27	1	17	0	17 24	24	28
12 7 20	2	26	12	28 39	25	16	13 59 17	2	18	1	18 8	26	♈
12 11 1	3	26	12	29 15	26	17	14 3 8	3	19	2	18 53	27	1
12 14 41	4	27	13	29 51	27	19	14 6 59	4	19	2	19 37	28	3
12 18 21	5	28	14	♐ 17	28	20	14 10 51	5	20	3	20 23	♒	5
12 22 2	6	29	14	1 4	29	21	14 14 44	6	21	4	21 9	1	6
12 25 42	7	29	15	1 41	29	23	14 18 37	7	22	4	21 56	3	8
12 29 23	8	♏	16	2 17	♑	24	14 22 31	8	23	5	22 43	4	9
12 33 4	9	1	16	2 55	1	25	14 26 25	9	23	6	23 30	6	11
12 36 45	10	2	17	3 31	2	27	14 30 20	10	24	6	24 19	8	13
12 40 26	11	2	17	4 8	3	28	14 34 16	11	25	7	25 8	9	14
12 44 8	12	3	18	4 46	4	29	14 38 13	12	26	8	25 58	11	16
12 47 50	13	4	19	5 23	5	♓ 1	14 42 11	13	26	9	26 49	13	17
12 51 32	14	4	19	6 1	6	2	14 46 9	14	27	9	27 42	15	19
12 55 14	15	5	20	6 39	6	4	14 50 8	15	28	10	28 34	17	21
12 58 57	16	6	21	7 17	7	5	14 54 7	16	29	11	29 28	19	22
13 2 40	17	7	21	7 55	8	6	14 58 7	17	♐	12	♑ 24	21	24
13 6 24	18	7	22	8 34	9	8	15 2 8	18	1	12	1 20	23	25
13 10 8	19	8	22	9 12	10	9	15 6 10	19	1	13	2 16	26	27
13 13 52	20	9	23	9 51	11	11	15 10 12	20	2	14	3 16	28	28
13 17 36	21	10	24	10 31	12	12	15 14 15	21	3	15	4 16	♓	♉
13 21 21	22	10	24	11 11	13	14	15 18 19	22	4	15	5 17	3	2
13 25 6	23	11	25	11 51	14	16	15 22 24	23	5	16	6 20	5	3
13 28 52	24	12	26	12 31	15	17	15 26 29	24	5	17	7 24	8	5
13 32 38	25	13	26	13 11	17	19	15 30 35	25	6	18	8 30	10	6
13 36 25	26	13	27	13 53	18	20	15 34 42	26	7	19	9 39	13	8
13 40 12	27	14	28	14 34	19	22	15 38 49	27	8	19	10 49	16	9
13 44 0	28	15	28	15 16	20	23	15 42 57	28	9	20	12 0	18	11
13 47 48	29	16	29	15 58	22	25	15 37 6	29	10	21	13 13	21	12
13 51 37	30	16	♐	16 41	23	26	15 51 15	30	10	22	14 30	24	13

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♐	♐	♐	♑	♓	♉		♑	♑	♑	♈	♊	♊
Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr	Hor. ' ''	Gr	Gr	Gr	Gr M	Gr	Gr
15 51 15	0	10	22	14 30	24	13	18 0 0	0	9	26	0 0	4	21
15 55 25	1	11	23	15 50	27	15	18 4 22	1	10	27	3 56	6	22
15 59 36	2	12	24	17 12	♈	16	18 8 43	2	11	29	7 49	7	23
16 3 48	3	13	25	18 37	3	18	18 13 5	3	12	♒ 1	11 39	9	24
16 8 0	4	14	25	20 4	5	19	18 17 27	4	14	2	15 25	10	25
16 12 13	5	15	26	21 35	8	20	18 21 48	5	15	4	19 7	11	26
16 16 26	6	16	27	23 9	11	22	18 26 9	6	16	6	22 40	13	27
16 20 40	7	17	28	24 49	14	23	18 30 29	7	17	8	26 9	14	28
16 24 55	8	18	29	26 31	17	25	18 34 50	8	18	10	29 27	15	29
16 29 10	9	18	♑	28 15	20	26	18 39 11	9	19	12	2 ♉ 40	17	♋
16 33 26	10	19	1	0 ♒ 7	22	27	18 43 31	10	20	14	5 43	18	1
16 37 42	11	20	2	2 2	25	28	18 47 51	11	22	16	8 41	19	2
16 41 59	12	21	3	4 6	28	♊	18 52 11	12	23	18	11 30	20	3
16 46 15	13	22	4	6 14	♉	1	18 56 30	13	24	20	14 12	21	4
16 50 34	14	23	5	8 28	3	2	19 0 49	14	25	23	16 44	22	5
16 54 52	15	24	6	10 49	5	4	19 5 8	15	26	25	19 11	24	6
16 59 11	16	25	7	13 16	7	5	19 9 26	16	28	27	21 32	25	7
17 3 30	17	26	9	15 47	10	6	19 13 44	17	29	♓	23 45	26	8
17 7 49	18	27	10	18 30	12	7	19 18 1	18	♒	2	25 54	27	9
17 12 9	19	28	11	21 19	14	8	19 22 18	19	2	5	27 58	28	10
17 16 29	20	29	12	24 16	16	10	19 26 34	20	3	8	29 52	29	11
17 20 49	21	♑	13	27 20	18	11	19 30 50	21	4	10	1 ♊ 44	♋	12
17 25 10	22	1	15	♓ 30	20	12	19 35 5	22	5	13	3 31	1	12
17 29 31	23	2	16	3 50	22	13	19 39 20	23	7	16	5 11	2	13
17 33 51	24	3	17	7 20	24	14	19 43 34	24	8	19	6 51	3	14
17 38 12	25	4	19	10 53	26	15	19 47 47	25	10	20	8 25	4	15
17 42 33	26	5	20	14 39	28	16	19 52 0	26	11	24	9 56	4	16
17 46 55	27	6	21	18 21	29	18	19 56 12	27	12	27	11 23	5	17
17 51 17	28	7	23	22 10	♊	19	20 0 24	28	14	♈	12 48	6	18
17 55 38	29	8	24	26 3	3	20	20 4 35	29	15	3	14 10	7	19
18 0 0	30	9	26	0 ♈ 0	4	21	20 8 45	30	17	6	15 30	8	19

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à	X	XI	XII	Horo.	II	III
meridie.	♒	♒	♈	♊	♋	♋	meridie.	♓	♈	♊	♋	♌	♌
Hor. ′ ″	Gr.	Gr.	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.	Hor. ′ ″	Gr.	Gr.	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.
20 8 45	0	17	6	15 30	8	19	22 8 23	0	4	7	13 19	0	14
20 12 54	1	18	9	16 46	9	20	22 12 12	1	5	8	14 1	1	14
20 17 3	2	19	12	18 0	10	21	22 16 0	2	7	10	14 44	2	15
20 21 11	3	21	14	19 11	11	22	22 19 48	3	8	11	15 25	2	16
20 25 18	4	22	17	20 21	11	23	22 23 35	4	10	12	16 7	3	17
20 29 25	5	24	20	21 29	12	24	22 27 22	5	11	13	16 48	4	17
20 33 31	6	25	22	22 35	13	25	22 31 8	6	13	14	17 29	4	18
20 37 36	7	27	24	23 40	14	25	22 34 54	7	14	15	18 9	5	19
20 41 41	8	28	27	24 43	15	26	22 38 39	8	16	16	18 49	6	20
20 45 45	9	♓	♉	25 44	15	27	22 42 24	9	18	18	19 29	6	20
20 49 48	10	1	2	26 44	16	28	22 46 8	10	19	19	20 8	7	21
20 53 50	11	3	4	27 43	17	29	22 49 52	11	21	20	20 47	8	22
20 57 52	12	5	7	28 40	18	29	22 53 36	12	22	21	21 26	8	23
21 1 53	13	6	9	29 36	18	♌	22 57 20	13	24	22	22 5	9	23
21 5 53	14	8	11	♋ 32	19	1	23 1 3	14	25	23	22 43	9	24
21 9 52	15	9	13	1 26	20	2	23 4 46	15	26	24	23 21	10	25
21 13 51	16	11	15	2 18	21	3	23 8 28	16	28	24	23 59	11	26
21 17 49	17	13	17	3 11	21	4	23 12 10	17	29	25	24 37	11	26
21 21 47	18	14	19	4 2	22	4	23 15 52	18	♉1	26	25 14	12	27
21 25 44	19	16	21	4 51	23	5	23 19 34	19	2	27	25 52	13	28
21 29 40	20	17	22	5 41	24	6	23 23 15	20	3	28	26 29	13	28
21 33 35	21	19	24	6 30	24	7	23 26 56	21	5	29	27 5	14	29
21 37 29	22	21	26	7 17	25	7	23 30 37	22	6	♋	27 43	14	♍
21 41 23	23	22	28	8 4	26	8	23 34 18	23	7	1	28 19	15	1
21 45 16	24	24	29	8 51	26	9	23 37 58	24	9	1	28 56	16	1
21 49 9	25	25	♊	9 37	27	10	23 41 39	25	10	2	29 32	16	2
21 53 1	26	27	2	10 22	28	11	23 45 19	26	11	3	30 8	17	3
21 56 52	27	29	3	11 7	28	11	23 48 59	27	13	4	♌ 45	18	4
22 0 42	28	♈	4	11 51	29	12	23 52 40	28	14	5	1 21	18	4
22 4 33	29	2	6	12 36	♌	13	23 56 20	29	15	5	1 57	19	5
22 8 23	30	3	7	13 19	0	14	24 0 0	30	16	6	2 32	19	6

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	*Tempus à meridie.*	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♈	♉	♋	♌	♌	♍		♉	♊	♋	♌	♍	♍
Hor. ′ ″	*Gr*	*Gr*	*Gr.*	*Gr. M*	*Gr.*	*Gr.*	*Hor. ′ ″*	*Gr*	*Gr*	*Gr.*	*Gr M*	*Gr*	*Gr.*
0 0 0	0	18	9	4 38	21	6	1 51 37	0	20	29	21 42	9	28
0 3 40	1	19	10	5 12	21	7	1 55 27	1	21	♌	22 17	9	29
0 7 20	2	21	11	5 46	22	8	1 59 17	2	22	1	22 52	10	♎
0 11 1	3	22	11	6 20	22	8	2 3 8	3	23	1	23 28	11	1
0 14 41	4	23	12	6 54	23	9	2 6 59	4	24	2	24 3	11	1
0 18 21	5	24	13	7 28	24	10	2 10 51	5	25	3	24 38	12	2
0 22 2	6	25	13	8 2	24	11	2 14 44	6	26	3	25 14	13	3
0 25 42	7	26	14	8 36	25	11	2 18 37	7	27	4	25 50	13	4
0 29 23	8	28	15	9 10	25	12	2 22 31	8	28	5	26 25	14	4
0 33 4	9	29	16	9 44	26	13	2 26 25	9	29	5	27 1	15	5
0 36 45	10	♊	16	10 18	27	14	2 30 20	10	♋	6	27 37	15	6
0 40 26	11	1	17	10 51	27	14	2 34 16	11	1	7	28 14	16	7
0 44 8	12	2	18	11 25	28	15	2 38 13	12	2	7	28 49	16	8
0 47 50	13	3	18	11 59	29	16	2 42 11	13	2	8	29 25	17	8
0 51 32	14	4	19	12 32	29	16	2 46 9	14	3	9	♍ 2	18	9
0 55 14	15	5	20	13 7	♍	17	2 50 8	15	4	9	0 38	18	10
0 58 57	16	6	20	13 41	0	18	2 54 7	16	5	10	1 16	19	11
1 2 40	17	7	21	14 15	1	19	2 58 7	17	6	11	1 52	20	11
1 6 24	18	9	22	14 49	1	19	3 2 8	18	7	11	2 29	20	12
1 10 8	19	10	22	15 23	2	20	3 6 10	19	8	12	3 6	21	13
1 13 52	20	11	23	15 57	3	21	3 10 12	20	9	13	3 43	22	14
1 17 36	21	12	24	16 31	3	22	3 14 15	21	9	13	4 22	22	15
1 21 21	22	13	24	17 7	4	22	3 18 19	22	10	14	4 58	23	15
1 25 6	23	14	25	17 41	5	23	3 22 24	2[illegible]	11	15	5 36	24	16
1 28 52	24	15	26	18 15	5	24	3 26 29	24	12	15	6 14	24	17
1 32 38	25	16	26	18 50	6	25	3 30 35	25	13	16	6 51	25	18
1 36 25	26	17	27	19 24	6	25	3 34 42	26	14	17	7 29	26	19
1 40 12	27	18	27	19 59	7	26	3 38 49	27	15	17	8 7	26	20
1 44 0	28	19	28	20 33	8	27	3 42 57	28	16	18	8 45	27	20
1 47 48	29	19	29	21 8	8	28	3 37 6	29	16	19	9 23	28	21
1 51 37	30	20	29	21 42	9	28	3 51 15	30	17	19	10 3	29	22

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♊	♋	♌	♍	♍	♎
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.
3 51 15	0	17	19	10 3	29	22
3 55 25	1	18	20	10 40	29	23
3 59 36	2	19	21	11 19	♎	24
4 3 48	3	20	21	11 58	1	24
4 8 0	4	21	22	12 37	1	25
4 12 13	5	22	23	13 16	2	26
4 16 26	6	22	23	13 55	3	27
4 20 40	7	23	24	14 34	3	28
4 24 55	8	24	25	15 14	4	29
4 29 10	9	25	25	15 53	5	29
4 33 26	10	26	26	16 33	6	♏
4 37 42	11	27	27	17 12	6	1
4 41 59	12	27	27	17 52	7	2
4 46 16	13	28	28	18 32	8	3
4 50 34	14	29	29	19 12	8	4
4 54 52	15	♌	♍	19 52	9	4
4 59 11	16	1	0	20 33	10	5
5 3 30	17	2	1	21 12	10	6
5 7 49	18	3	2	21 52	11	7
5 12 9	19	3	2	22 33	12	8
5 16 29	20	4	3	23 13	13	9
5 20 49	21	5	4	23 45	13	9
5 25 10	22	6	5	24 35	14	10
5 29 31	23	7	5	25 15	15	11
5 33 51	24	8	6	25 56	15	12
5 38 12	25	9	7	26 36	16	13
5 42 33	26	9	7	27 17	17	14
5 46 55	27	10	8	27 57	18	15
5 51 17	28	11	9	28 38	18	15
5 55 38	29	12	9	29 19	19	16
6 0 0	30	13	10	♎ 0	20	17

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♋	♌	♍	♎	♎	♏
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr.	Gr M	Gr.	Gr.
6 0 0	0	13	10	0 0	20	17
6 4 22	1	14	11	0 41	20	18
6 8 43	2	15	12	1 22	21	19
6 13 5	3	15	12	2 2	22	20
6 17 27	4	16	13	2 43	23	21
6 21 48	5	17	14	3 24	23	21
6 26 9	6	18	15	4 4	24	22
6 30 29	7	19	15	4 45	25	23
6 34 50	8	20	16	5 25	25	24
6 39 11	9	20	17	6 6	26	25
6 43 31	10	21	17	6 46	27	26
6 47 51	11	22	18	7 27	28	27
6 52 11	12	23	19	8 7	28	27
6 56 30	13	24	20	8 47	29	28
7 0 49	14	25	20	9 27	♏	29
7 5 8	15	26	21	10 7	0	♐
7 9 26	16	26	22	10 48	1	1
7 13 44	17	27	22	11 27	2	2
7 18 1	18	28	23	12 7	2	2
7 22 18	19	29	24	12 47	3	3
7 26 34	20	♍	24	13 27	4	4
7 30 50	21	1	25	14 7	5	5
7 35 5	22	1	26	14 46	5	6
7 39 20	23	2	27	15 25	6	7
7 43 34	24	3	27	16 5	7	8
7 47 47	25	4	28	16 44	7	8
7 52 0	26	5	29	17 23	8	9
7 56 12	27	6	29	18 2	9	10
8 0 24	28	6	♎	18 41	9	11
8 4 35	29	7	1	19 19	10	12
8 8 45	30	8	1	19 58	11	14

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad elevationem poli gr. 60.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♌	♍	♎	♎	♏	♐
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.
8 8 45	0	8	1	19 58	11	13
8 12 54	1	9	2	20 36	11	14
8 17 3	2	10	3	21 15	12	14
8 21 11	3	10	3	21 52	13	15
8 25 18	4	11	4	22 31	13	16
8 29 25	5	12	5	23 9	14	17
8 33 31	6	13	6	23 46	15	18
8 37 36	7	14	6	24 23	15	19
8 41 41	8	14	7	25 4	16	20
8 45 45	9	15	8	25 39	17	21
8 49 48	10	16	8	26 17	17	21
8 53 50	11	17	9	26 54	18	22
8 57 52	12	18	10	27 30	19	23
9 1 53	13	18	10	28 7	20	24
9 5 53	14	19	11	28 45	20	25
9 9 52	15	20	12	29 21	21	26
9 13 51	16	21	12	29 57	21	27
9 17 49	17	22	13	♏ 34	22	28
9 21 47	18	22	13	1 10	23	28
9 25 44	19	23	14	1 46	23	29
9 29 40	20	24	15	2 22	24	♑
9 33 35	21	25	15	2 59	25	1
9 37 29	22	26	16	3 34	25	2
9 41 23	23	26	17	4 10	26	3
9 45 16	24	27	17	4 46	27	4
9 49 9	25	28	18	5 21	27	5
9 53 1	26	29	19	5 57	28	6
9 56 52	27	29	19	6 31	29	7
10 0 42	28	♎	20	7 7	29	8
10 4 33	29	1	21	7 43	♐	9
10 8 23	30	2	21	8 17	1	10

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♍	♎	♎	♏	♐	♑
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.
10 8 23	0	2	21	8 17	1	10
10 12 12	1	2	22	8 52	1	10
10 16 0	2	3	22	9 26	2	11
10 19 48	3	4	23	10 1	2	12
10 23 35	4	5	24	10 36	3	13
10 27 22	5	5	24	11 10	4	14
10 31 8	6	6	25	11 45	4	15
10 34 54	7	7	25	12 19	5	16
10 38 39	8	8	26	12 53	6	17
10 42 24	9	8	27	13 29	6	18
10 46 8	10	9	27	14 2	7	19
10 49 52	11	10	28	14 37	8	20
10 53 36	12	11	29	15 11	8	21
10 57 20	13	11	29	15 45	9	22
11 1 3	14	12	♏	16 18	10	24
11 4 46	15	13	0	16 52	10	25
11 8 28	16	14	1	17 26	11	26
11 12 10	17	14	2	18 0	12	27
11 15 52	18	15	2	18 34	12	28
11 19 34	19	16	3	19 8	13	29
11 23 15	20	16	3	19 42	14	♒
11 26 56	21	17	4	20 16	14	1
11 30 37	22	18	5	20 50	15	2
11 34 18	23	19	5	21 24	16	3
11 37 58	24	19	6	21 58	17	5
11 41 39	25	20	6	22 32	17	6
11 45 19	26	21	7	23 6	18	7
11 48 59	27	22	8	23 40	19	8
11 52 40	28	22	8	24 14	19	9
11 56 20	29	23	9	24 48	20	11
12 0 0	30	24	9	25 22	21	12

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Altitudinem poli gr. 60.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♎	♎	♏	♏	♐	♒		♏	♏	♏	♐	♓	♑
Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.	Hor. ′ ″	Gr	Gr	Gr.	Gr M	Gr.	Gr.
12 0 0	0	24	9	25 22	21	12	13 51 37	0	15	28	13 31	19	26
12 3 40	1	24	10	25 26	22	13	13 55 27	1	16	28	14 10	20	28
12 7 20	2	25	11	26 30	22	14	13 59 17	2	17	29	14 52	21	♈
12 11 1	3	26	11	27 5	23	16	14 3 8	3	18	♐	15 33	23	1
12 14 41	4	27	12	27 39	24	17	14 6 59	4	18	0	16 14	24	3
12 18 21	5	27	12	28 14	25	18	14 10 51	5	19	1	16 55	25	5
12 22 2	6	28	13	28 48	25	20	14 14 44	6	20	2	17 38	27	6
12 25 42	7	29	14	29 23	26	21	14 18 37	7	21	2	18 22	28	8
12 29 23	8	29	14	29 57	27	22	14 22 31	8	22	3	19 6	♒	10
12 33 4	9	♏	15	♐ 33	28	24	14 26 25	9	22	4	19 50	1	11
12 36 45	10	1	15	1 7	29	25	14 30 20	10	23	4	20 27	3	13
12 40 26	11	2	16	1 43	29	27	14 34 16	11	24	5	21 21	5	15
12 44 8	12	2	17	2 18	♑	28	14 38 13	12	25	6	22 7	7	17
12 47 50	13	3	17	2 53	1	♓	14 42 11	13	25	6	22 53	9	18
12 51 32	14	4	18	3 29	2	1	14 46 9	14	26	7	23 42	11	20
12 55 14	15	4	18	4 5	3	2	14 50 8	15	27	8	24 30	13	21
12 58 57	16	5	19	4 41	4	4	14 54 7	16	28	8	25 20	15	23
13 2 40	17	6	20	5 17	5	5	14 58 7	17	29	9	26 11	17	25
13 6 24	18	7	20	5 53	6	7	15 2 8	18	29	10	27 2	19	26
13 10 8	19	7	21	6 30	7	9	15 6 10	19	♐	11	27 54	22	28
13 13 52	20	8	21	7 6	8	10	15 10 12	20	1	11	28 49	24	♉
13 17 36	21	9	22	7 43	9	12	15 14 15	21	2	12	29 43	27	1
13 21 21	22	10	23	8 21	10	13	15 18 19	22	3	13	♑ 40	29	3
13 25 6	23	10	23	8 59	11	15	15 22 24	23	3	14	1 37	♓2	4
13 28 52	24	11	24	9 36	12	16	15 26 29	24	4	14	2 36	5	6
13 32 38	25	12	25	10 15	13	18	15 30 35	25	5	15	3 36	8	8
13 36 25	26	13	25	10 54	14	20	15 34 42	26	6	16	4 38	11	9
13 40 12	27	13	26	11 33	15	21	15 38 49	27	7	17	5 42	14	11
13 44 0	28	14	26	12 12	16	23	15 42 57	28	7	17	6 48	17	12
13 47 48	29	15	27	12 51	17	25	15 37 6	29	8	18	7 55	20	14
13 51 37	30	15	28	13 31	19	26	15 51 15	30	9	19	9 6	23	15

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus a meridie.	X	XI	XII	Horo	II	III
	♐	♐	♐	♑	♓	♉		♑	♑	♑	♈	♊	♊
Hor. I II	Gr	Gr	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.	Hor. I II	Gr	Gr	Gr.	Gr M	Gr.	Gr.
15 51 15	0	9	19	9 6	23	15	18 0 0	0	7	21	0 0	9	23
15 55 25	1	10	20	10 19	26	16	18 4 22	1	9	23	4 51	10	24
15 59 36	2	11	21	11 34	♈	18	18 8 43	2	10	25	9 34	12	25
16 3 48	3	12	22	12 52	3	19	18 13 5	3	11	26	14 13	13	26
16 8 0	4	13	22	14 13	6	21	18 17 27	4	12	28	18 51	14	27
16 12 13	5	13	23	15 38	9	22	18 21 48	5	13	♒	23 12	16	28
16 16 26	6	14	24	17 6	13	24	18 26 9	6	14	1	27 19	17	29
16 20 40	7	15	25	18 38	16	25	18 30 29	7	15	3	1♉17	18	♋
16 24 55	8	16	26	20 14	19	26	18 34 50	8	16	5	5 7	19	1
16 29 10	9	17	27	21 55	22	28	18 39 11	9	17	7	8 38	21	2
16 33 26	10	18	28	23 42	25	29	18 43 31	10	19	9	11 54	22	3
16 37 42	11	19	29	25 31	28	♊	18 47 51	11	20	12	15 8	23	4
16 41 59	12	20	♑	27 28	♉1	2	18 52 11	12	21	14	18 5	24	5
16 46 16	13	21	1	29 32	4	3	18 56 30	13	22	16	20 50	25	6
16 50 34	14	22	2	1♒45	6	4	19 0 49	14	23	18	23 26	26	7
16 54 52	15	23	3	4 4	9	5	19 5 8	15	25	21	25 55	27	7
16 59 11	16	23	4	6 33	11	7	19 9 26	16	26	24	28 15	28	8
17 3 30	17	24	5	9 10	14	8	19 13 44	17	27	26	♊ 28	29	9
17 7 49	18	25	6	11 55	16	9	19 18 1	18	28	29	2 32	♋	10
17 12 9	19	26	7	14 51	18	10	19 22 18	19	♒	♓ 2	4 29	1	11
17 16 29	20	27	8	18 6	21	11	19 26 34	20	1	5	6 18	2	12
17 20 49	21	28	9	21 22	23	13	19 30 50	21	2	8	8 5	3	13
17 25 10	22	29	11	24 53	25	14	19 35 5	22	4	11	9 46	4	14
17 29 31	23	♑	12	28 42	27	15	19 39 20	23	5	14	11 22	5	15
17 33 51	24	1	13	2♓41	29	16	19 43 34	24	6	17	12 54	6	16
17 38 12	25	2	14	6 48	♊	17	19 47 47	25	8	20	14 22	7	17
17 42 33	26	3	16	11 13	2	18	19 52 0	26	9	24	15 47	8	17
17 46 55	27	4	17	15 42	4	19	19 56 12	27	11	27	17 7	8	18
17 51 17	28	5	18	20 26	5	20	20 0 24	28	12	♈	18 26	9	19
17 55 38	29	6	20	25 8	7	21	20 4 35	29	14	4	19 41	10	20
18 0 0	30	7	21	♈ 0	9	23	20 8 45	30	15	7	20 54	11	21

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Tabula domorum cæleſtium ad Altitudinem poli gr. 60.

Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III	Tempus à meridie.	X	XI	XII	Horo.	II	III
	♒	♒	♈	♊	♋	♋		♓	♈	♊	♋	♌	♌
Hor. ′ ″	Gr	Gr.	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.	Hor. ′ ″	Gr.	Gr.	Gr.	Gr. M	Gr.	Gr.
20 8 45	0	15	7	20 54	11	21	22 8 23	0	4	11	16 29	2	14
20 12 54	1	16	10	22 4	12	22	22 12 12	1	5	13	17 9	3	15
20 17 3	2	18	13	23 12	13	23	22 16 0	2	7	14	17 48	4	16
20 21 11	3	19	16	24 17	13	23	22 19 48	3	9	15	18 27	4	17
20 25 18	4	21	19	25 21	14	24	22 23 35	4	10	16	19 6	5	17
20 29 25	5	22	22	26 24	15	25	22 27 22	5	12	17	19 45	5	18
20 33 31	6	24	25	27 24	16	26	22 31 8	6	14	18	20 23	6	19
20 37 36	7	26	28	28 23	16	27	22 34 54	7	15	19	21 1	7	20
20 41 41	8	27	♉ 1	29 20	17	27	22 38 39	8	17	20	21 39	7	20
20 45 45	9	29	3	♋ 16	18	28	22 42 24	9	18	21	22 16	8	21
20 49 48	10	♓	6	1 11	19	29	22 46 8	10	20	22	22 53	9	22
20 53 50	11	2	8	2 5	19	♌	22 49 52	11	21	23	23 30	9	23
20 57 52	12	4	11	2 57	20	1	22 53 36	12	23	24	24 6	10	23
21 1 53	13	5	13	3 49	21	1	22 57 20	13	25	25	24 43	10	24
21 5 53	14	7	15	4 40	22	2	23 1 3	14	26	26	25 19	11	25
12 9 52	15	8	17	5 29	22	3	23 4 46	15	28	27	25 55	12	25
21 13 51	16	10	19	6 18	23	4	23 8 28	16	29	28	26 31	12	26
21 17 49	17	12	21	7 6	24	5	23 12 10	17	♉	29	27 6	13	27
21 21 47	18	13	23	7 52	24	5	23 15 52	18	2	♋	27 41	13	28
21 25 44	19	15	25	8 39	25	6	23 19 34	19	3	1	28 17	14	28
21 29 40	20	17	27	9 24	26	7	23 23 15	20	5	1	28 52	15	29
21 33 35	21	19	28	10 10	26	8	23 26 56	21	6	2	29 27	15	♍
21 37 29	22	20	♊	10 54	27	8	23 30 37	22	8	3	♌ 2	16	1
21 41 23	23	22	2	11 38	28	9	23 34 18	23	9	4	0 37	16	1
21 45 16	24	24	3	12 2	28	10	23 37 58	24	10	5	1 12	17	2
21 49 9	25	25	5	13 4	29	11	23 41 39	25	12	5	1 46	18	3
21 53 1	26	27	6	13 46	♌	12	23 45 19	26	13	6	2 20	18	3
21 56 52	27	29	7	14 27	0	12	23 48 59	27	14	7	2 55	19	4
22 0 42	28	♈	9	15 18	1	13	23 52 40	28	16	8	3 29	19	5
22 4 33	29	2	10	15 50	2	14	23 56 20	29	17	8	4 4	20	6
22 8 23	30	4	11	16 29	2	14	24 0 0	30	18	9	4 38	21	6

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XIX.

De Syzygiis ſtellarum inter ſe.

1. Hactenus ſitus ſtellarum ſingularum conſideratus fuit: ſequitur qui eſt collatarum cum inter ſe tum ad ſolem.

Situs autem ille ex inæqualitate periodorum enaſcitur.

2. Comparatio ſtellarum inter ſe varios habet aſpectus: quæ & configurationes & Syzygiæ: ubi ſi ſtella à nulla aſpiciatur: feralis dicitur.

3. Diſtantia autem potiſsimum in Zodiaco attenditur.

4. Aſpectus ſtellarum partilis eſt aut platicus.

5. Partilis eſt quando exactè eſt partibus ſuis definita diſtantia.

6. Eſtq; ad eundem circulum aut diverſos.

7. In eodem circulo quicunq; tandem ſit, coniunctio eſt & oppoſitio diſtantia illic nulla: hic vero partium 180.

Diſtantia quidem quæ aſpectuum varietatem gignit in Zodiaco eſt: at ſecantium circulorum magna eſt latitudo. Atq; hic quidem Horizon eſſe poteſt, meridianus: ac quivis alius maximus Sphæræ circulus. Diſtantiarum gradus facile inveniuntur. Et conſtat ſignorum Zodiaci oppoſitio: graduum expoſcitur identitas. Ita ſtellæ duæ in gr. 15 ♈ conjunguntur: at opponuntur una in gr. 15 ♈ altera in gr. 15 ♎.

8. Latitudinis idem numerus in coniunctione eiuſdem nominis: at in oppoſitione diverſi.

Ita unius latitudo gr. 2. borealis: alterius gr. 2 meridionalis: manente diſtantia longitudinis gr. 180, oppoſitionem veram parit.

9. Penes diverſos circulos aſpectus eſt lateralis: dexter quidem contra ſignorum ordinem: ſiniſter vero recta ſignorum ſucceſsione.

Vt ſi ♃ in ♈ intueatur ☿ in ♓: dexter aſpectus eſt: at ſi in ♋ ſiniſter.

10. Eſt autem circulorum rectè interſectorum, aut oblique illic quadratus eſt diſtantia gr. 90: nulla latitudinis ratione.

Ita ſi planeta in ♐ ſit in gr. 10. pri. 25: aſpiciatq; alios duos in gr. 10. pri. 25 ♓: & gr. 10. pri. 25 ♍: quadrato radio aſpicere dicetur: illic quidem ſiniſtro hic dextro. Nulla autem habetur latitudinis ratio: ſemper enim in ipſum Zodiacum incidit, & latitudine caret.

Obliquo

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

11. Obliquè interſectorum, eſt ſextilis, diſtantiæ gr. 60: aut trigonus diſtantiæ gr. 120: ſi abſq; latitudine ſtellæ fuerint.

Ita planeta manens in gr. 10. pri. 25 ♐: aſpiciet planetam in gr. 10. pri. 25 ♒ ſextili ſiniſtro: dextro vero in gr. 10. pri. 25 ♎: at in gr. 10. pri. 25 ♈ trigono ſiniſtro: dextro vero in gr. 10. pri. 25 ♌: ſi abſq; latitudine fuerint.

12. In quam ſi abierint: tabula ſequens ad annotatas in margine latitudines arcum Continet & Syzygiæ ſextilis intervallum & trigoni aſpectus ad ſemicirculum complementum.

Latit.	Gr.	'	Latit.	Gr.	'	Latit.	Gr.	'	Latit.	Gr.	'
1	60	0	16	58	39	31	54	19	46	43	58
2	59	59	17	58	28	32	53	52	47	42	51
3	59	57	18	58	17	33	53	24	48	41	39
4	59	55	19	58	4	34	52	54	49	40	21
5	59	52	20	57	51	35	52	23	50	38	56
6	59	49	21	57	37	36	51	49	51	37	23
7	59	45	22	57	22	37	51	14	52	35	42
8	59	40	23	57	6	38	50	37	53	33	49
9	59	35	24	56	49	39	49	57	54	31	43
10	59	29	25	56	31	40	49	15	55	29	20
11	59	23	26	56	12	41	48	30	56	26	36
12	59	16	27	55	52	42	47	43	57	23	20
13	59	8	28	55	31	43	46	52	58	19	21
14	58	59	29	55	8	44	45	58	59	13	53
15	58	49	30	54	44	45	45	0	60	0	0

In noſtro exemplo ☽ eſt in gr. 16. pri. 25 ♓: latitudo gr. 4. pri. 14 bor. Ergo ejus oppoſitio incidit in gr. 16. pri. 25 ♓ latitud. gr. 4. pri. 14 merid. Quadratus vero ſiniſter in gr. 16. pri. 25 ♊ dexter in gr. 16. pri. 25 ♐ nullius utrinq; latitudinis. Pro trigono autem & ſextili: tabula præcedens offert arcum gr. 59. pri. 54 diſtantiæ ſextilis. Itaq; ſextilis lunæ dexter incidit in gr. 16. pri. 31. ♑: ſiniſter in gr. 16. pri. 19 ♉. Is ipſe à gr. 180 ſubductus relinquit

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

relinquit gr. 120. *pri.* 6 *pro trigono: qui proinde dexter incidit in gr.* 16. *pri.* 19 ♏: *ſiniſter in gr.* 16. *pri.* 31 ♋. *Parum proinde cauti: qui differentiam arcuum in tabula aſſcriptorum & gr.* 60 *omni ſextili ſubducunt, trigono omni addunt.*

13. Locus proinde Syzygiæ æquatæ utrinq; in Eclipticam incidit.

Vulgo docent latitudinis ſemiſſem manere ejuſdem quidem nominis in ſextili, diverſi in trigono: Qua id ratione, ipſi viderint. Certè alienum eſſe a Regiomontani mente ſatis apparet: quippe quem ne verbo illius meminiſſe, & expeditioris ac celerioris directionis ex tabulis aſcenſionum occaſiones omnes quæſiviſſe conſtat. Sed quid authoritate opus? effingatur triangulum Sphæricum cujus angulus ſit intervallum in tabula aſſcriptum: hujus crus unum ſit complementum latitudinis, baſis gr. 60 *nimirum ſextilis diſtantiæ: Calculus triangulorum crus reliquum inveniet ad noſtram opinionem. Atq; ſi retro commeare libuerit: concipiatur triangulum prædictum datorum laterum ex noſtra ſententia: protinus* 33. *e.* 14 *geometriæ rotundi angulum intervalli annotati quæſitum exhibebit. Nec abeſt Regiomontani in fundamento tabularum calculus: quippe qui intervallum prædictum, arcum Zodiaci exquirit.*

14. Iam platicus aſpectus eſt cum non exacte partes diſtantiæ attinguntur: ita tamen ut differentia maior non ſit quantitate lucis globi ſtellæ,

		Gr.	′			Gr.	′
in	☉	17		*in fixis*	*Primæ magn.*	7	30
	☽	12	30		*Secundæ*	5	30
	♃	12			*Tertiæ*	3	30
	♄	10			*Quartæ*	1	30
	♀	8					
	♂	7	30				
	☽	7					

15. Eſt autem unius, aut duarum ſtellarum ad unam.

16. Configuratio ſtellæ ad ſtellam eſt utriuſq; ſimiliter motæ aut diſſimiliter.

Similiter motam intelligo, ut utraq; aut directa ſit aut retrograda. Diſſimiliter vero moveri dicuntur directa una altera retrograda.

17. Vtrinq; applicatio aut defluxus.

18. Applicatio eſt ſtellæ celerioris ad ſtellam tardiorem acceſsio.

Acceſſio motus intelligatur ſecundum ſignorum ordinem: receſſio contra eundem illata.

19. Applicatio directatum eſt, quando tardior antecedit celeriorem.

Vt ſi

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Vt ſi duo planetæ directi ſint: tardior in gr. 10 ♈ antecedit celeriorem in gr. 5 ♈: hic celerior dicitur ad tardum applicari. Ita in noſtro exemplo ♄ eſt in gr. 6. pri. 26 ♈. ☉ in gr. 0. pri. 21 ♈. Diſtantia major non eſt quantitate lucis orbium. Ergo platicè junguntur per 13 prop. uterq; directus eſt: & tardior antecedit. Ergo ſol dicitur ad ♄ applicari. Ita ☽ etiam ad ſolem ſeſe applicat.

20. Applicatio retrogradarum eſt quando celerior tardiorem præcedit.

Vt ſi duo ſint retrogradi: tordior in gr. 5 ♈: celerior in gr. 10 ♈: celerior ad tardiorem applicare dicetur.

21. Applicatio diſsimiliter motarum eſt, quando directa ſequitur retrogradam.

Ita ſi directa ſit in gr. 10 ♈: retrograda in gr. 15 ♈: applicatio unius ad alteram fieri dicetur. Ita ♀ in gr. 23. pri. 3 ♌. ☿ ℞ in gr. 23. pri. 7 ♌: ſibi invicem applicant.

22. Defluxus vel ſeparatio eſt celerioris à tardiori receſsio.

23. Directarum quidem, quando celerior antecedit tardiorem.

Ita in exemplo noſtro ♄ & ♂ abſunt à ſe invicem gr. 15. pri 25. Lux autem orbium habet gr. 17. pri 30 Itaq; platicè conjunguntur: uterq; directus eſt: ♂ celerior antecedit: ♄ tardior ſequitur. Itaq; ♂ à ♄ dicetur defluere. Sic ♀ à ♃ ſeparatur.

24. Averſa autem eſt defluxio retrogradarum, quando tardior antecedit celeriorem.

Ita cum duo retrogradi ſunt planetæ, tardior in gr. 20 ♈. Celerior in gr. 5 ♈: celerior à tardiori dicetur ſeparari.

25. Diſsimiliter motarum ſeparatio eſt, quando directa antecedit retrogradam.

Exempli loco ſi directus ♃ ſit in gr. 20 ♉: retrogradus ♄ in gr. 10 ♉: ſeparabitur ♃ a ♄.

26. Si ſtella ſtellæ applicans antequam partiliter aſpiciat, ſeparationem tentet: refrenatio luminis oborta dicetur.

27. Sicq; ſtella ſeparata ab altera, à nulla excipietur intra metas ſuorum radiorum, curſu vacua appellabitur.

Hæc ergo genera ſunt platici aſpectus duarum ſtellarum: quæ in multa adhuc minora tribui poſſe nemo eſt qui non videat: potiſsimum in genere diſsimiliter motarum: Cardanus ad caput 21 libri 1 quadripartiti 32 modos applicationum ac defluxuum ſimul colligi poſſe docet. Sed tributionis illius fontes jam aperuimus.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

28. Quæ à duabus radios accipit ea prædictos applicationis ſeparationisq; modos ſubiens diverſos promit effectus in paſsione & actione poſitos.

29. Eſt autem media aut extrema.

30. Paſsio mediæ eſt obſeſsio à duobus utrinq; radiis proximis.

Ita in noſtro exemplo ☉ medius inter ☽ & ♄ : ab iis obſideri dicitur. ☽ à ☿ & ☉ ita ut à ☿ defluat, applicet ad ſolem. ♄ à ☉ & ♂ obſidetur. ♃ à ♀ & ✱ ☿.

31. Actio mediæ eſt translatio luminis aut prohibitio primæ ad tertiam.

32. Translatio eſt mediæ celerioris aut tardioris quidem primà celerioris vero tertià: etiam ſine radio primæ & tertiæ.

Ita ☽ media collata cum Sole & ✱ ♃ aut ♀. Celerior eſt ☽: itaq; dicitur transferre lumen a ✱ ♃ aut ♀ in ſolem.

33. Prohibitio luminis eſt mediæ tardioris, aut celerioris quidem ſed fortioris.

Fortitudo aſpectus intelligatur ea, quæ magis corporalis eſt, ſeu proximius ad conjunctionem accedit, aut minori diſtantia à partili aſpectu. Ita in noſtro exemplo ☉ & ♂ habent medium Saturnum tardiorem: itaq; ille lumen unius ad alterum impedit. Ita inter ♃ & ✱ ☽ interjicitur ♀ eà quidem celerior eſt ♃: tamen cum vicinior ſit aſpectui Lunari quam Iupiter, Lumen lunare probibet.

34. Paſsio extremæ eſt luminis receptio aut fruſtratio.

35. Receptio eſt à reliquis duabus nullo radio iunctis applicatione aut ſeparatione ad utramq; in extremam luminis transfuſio.

36. Fruſtratio eſt luminis á reliqua extrema in extremam celeriorem transferendi ex intervenientibus radiis interceptio.

37. Actio extremæ eſt luminis aut perturbatio aut abſciſsio.

38. Perturbatio luminis eſt in extremæ antecedentis ad applicatarum reliquarum tardiorem unione poſita.

Vnio fit retroceſsione aut tarditate motus. Tum enim interponens ſe inter applicandas earum radium perturbat.

39. Abſciſsio luminis eſt in extremæ celerioris ſequentis ad reliquam tardiorem extremam maturiore quam mediæ acceſsione.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Nam tum celerior abſcindit lumen mediæ à tardiori: Cum nimirum ita curſum intendit, ut ſuperata media, prius quam ipſa media ad extremam tardiorem pertingat.

Atq; hæc de aſpectu platico trium ſtellarum. Quos modos Cardanus ad locum Ptolemaicum jam dictum ita ſecat tenuiter, ut ad nonaginta ſex mille perveniat, majori ſubtilitatis encomio, quam neceſſitatis teſtimonio.

40. Pro aſpectibus autem planetarum protinus dignoſcendis ſolent Aſtrologi Syſtema parallelogrammum conſtituere: in cuius latere gradus annotantur ſtellarum ac quorumvis locorum pro ut ordine accreſcunt: ſignis obvenit margo ſuperior: Concurrentes autem à latere et vertice lineæ areas concludunt quibus ſtellæ inſcribuntur cum ſuis ordine aſpectibus.

Res in pulvere Aſtrologico tritiſſima, adeo ut ſpeculi Aſtrologici nomen invenerit: & profecto multum commodi inde experiuntur, qui hanc applicationum ac defluxionum, directionumq; doctrinam pertractant. Nec quicquam ineſt difficultatis, nimirum configurationes ſignorum tantum attenduntur: annotatis enim ſtellis, interjecta una columna utrinq; ſecunda accipit ſignum ⚹ tertia □ quarta △. ſexta ☍. Quod vel ex hac tabella manifeſtè liquet.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

		⚹	□	△	☍
♈	Dext.	♒	♑	♐	♎
	Siniſt.	♊	♋	♌	
♉	Dext.	♓	♒	♑	♏
	Sin.	♋	♌	♍	
♊	Dext.	♈	♓	♒	♐
	Sin.	♌	♍	♎	
♋	Dext.	♉	♈	♓	♑
	Sin.	♍	♎	♏	
♌	Dext.	♊	♉	♈	♒
	Sin.	♎	♏	♐	
♍	Dext.	♋	♊	♉	♓
	Sin.	♏	♐	♑	
♎	Dex.	♌	♋	♊	♈
	Sin.	♐	♑	♒	
♏	Dex.	♍	♌	♋	♉
	Sin.	♑	♒	♓	
♐	Dex.	♎	♍	♌	♊
	Sin.	♒	♓	♈	
♑	Dex.	♏	♎	♍	♋
	Sin.	♓	♈	♉	
♒	Dex.	♐	♏	♎	♌
	Sin.	♈	♉	♊	
♓	Dex.	♑	♐	♏	♍
	Sin.	♉	♊	♋	

At poſſunt omnia domorum initia inſcribi una cum ☊ atq; ☋ , ut protinus appareat qui planetarum radii in ipſas incidant: ubi inſcriptionis compendium eſt , cum principia domiciliorum ſibi opponantur , ut bina eadem columna capiat. Itaq; ſpeculum aſtrologicum noſtri figuræ rationalis illud erit.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

		♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
☉	0 21	☉		✱	□	△		☍		△	□	✱	
X	6 18		△	□	✱		X		✱	□	△		☍
IIII	6 18		✱	□	△		☍		△	□	✱		IIII
♄	6 26	♄		✱	□	△		☍		△	□	✱	
☿	6 31		✱	□	△		☍		△	□	✱		☿
XI	6 43	☍		△	□	✱		XI		✱	□	△	
V	6 43	V		✱	□	△		☍		△	□	✱	
II	9 47	△		☍		△	□	✱		II		✱	□
VIII	9 47	✱		VIII		✱	□	△		☍		△	□
♃	14 55		♃		✱	□	△		☍		△	□	✱
I	15 29		☍		△	□	✱		I		✱	□	△
VII	15 29		VII		✱	□	△		☍		△	□	✱
♀	16 8		♀		✱	□	△		☍		△	□	✱
☽	16 25		✱	□	△		☍		△	□	✱		☽
☊	18 36	□	△		☍		△	□	✱		☊		✱
☋	18 36	□	✱		☋		✱	□	△		☍		△
III	19 37	□	△		☍		△	□	✱		III		✱
IX	19 37	□	✱		IX		✱	□	△		☍		△
♂	21 51	♂		✱	□	△		☍		△	□	✱	
XII	26 55	☍		△	□	✱		XII		✱	□	△	
VI	26 55	VI		✱	□	△		☍		△	□	✱	

Ac eſt hæc ratio expeditior, quam ſi ſinguli deorſum annotarentur gradus: cum ſæpe in eodem gradu plures ſint, ſæpe multi gradus omni hoſpite vacui: Ita in hoc exemplo in gradu ſexto ſunt M. C. ♄: ☿ cuſpis quintæ: Nunc ſi cupias aſpectus planetarum ad cuſpidem M. cæli: tabula offeret columnam ſecundam deorſum ſub ♍: ubi occurrit ☍ ☿. △ ♃ ſin. △ ♀ ſin. ☍ ☽: △ ☊ dexter: ✱ ☋ ſiniſter: ita in columna Horoſcopi ſurſum quidem offertur △ ☿ dexter ☍ ♃: deorſum ☍ ♀: △ ☽ dext. ✱ ☊ dexter. △ ☋ ſiniſter. Et ſic in aliis.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XX.

De ſitu ad Solem collato.

1. Iam collatio ſtellarum ad Solem varietatem ortuum ac occaſuum inducit: unde orientales, occidentales, aut matutinæ & veſpertinæ, pro ut mane ante Solem oriuntur, aut veſperi poſt eius occaſum adhuc ſupra Horizontem apparent.

Varietas illa multiplex eſt, & Ptolemæus σχηματισμῶν ejusmodi Solis cum ſtellis fixis novem modos recenſet in magna compoſitione lib. 8. C. 4. quos certis anni temporibus cum fixis Sol in meridiano ac Horizonte faciat. Ac quia ſtatis redeunt anni temporibus veteres poëtæ rei ruſticæ ſcriptores ac Hiſtorici his ipſis tempora rerum notarunt: non quidem omnibus novem, ſed tribus tantum ortu & occaſu cum matutino & veſpertino tum heliaco: In planetis ſtata tempora non ſunt: Pro temporibus autem illis doctrina aſcenſionum ac deſcenſionum facit. Quippe punctum Zodiaci cum aſcenſione ſtellæ oriens aut occidens ubi cum loco Solis convenit, quæſtionem omnem expedit. Ac ſolent Ephemeridibus tabulæ ortuum ac occaſuum pro multis regionibus præmitti.

2. Situm autem illum utriusq; generis cæleſtium motuum tabulæ in planetis expediunt.

Solet enim hæc affectio in Ephemeridum parte dextra ſingulis menſibus annotari hiſce literis occ. or.

3. Aſt luna decreſcens orientalis eſt: occidentalis lumine accreſcens.

4. Habet illa ad Solem collatio combuſtionem: ſub radiis aut in corde Solis poſitum: auctionem & diminutionem luminis.

5. Combuſtio eſt ſtellæ minus ſui orbis Semiſſe à Sole diſtantis.

Medietas orbis ante & poſt in ♄ eſt gr. 10. in ♃ gr. 12. in ♂ gr. $7\frac{1}{2}$ ☉ gr. 17. ♀ gr. 8. ☿ gr. 7. ☽ gr. $12\frac{1}{2}$. Itaq; in noſtro exemplo ♄ eſt combuſtus, cum gr. 6. tantam abſit a Sole: & ſemiſſis tamen orbis illius contineat gr. 10.

6. Poſitus ſub radiis eſt ſtellæ plus medio ſuo orbe à Sole diſtantis, minus tamen ſimul utroq; & ſuo & Solis.

Itaq; in noſtro exemplo ♂ abeſt à Sole gr. 21. pri. 30. Plus quidem medietate ſui orbis: aſt minus ſumma ſemiſſis orbium Solis ac ♂ quæ eſt gr. 24. pri. 30: itaq; ſub radiis poni dicetur.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

7. Poſitus in corde Solis eſt ſtellæ corporaliter Soli iunctæ: tanto nimirum tantum diſtans ſpacio, quanta eſt ſumma radiorum Solis & ſtellæ; ut plurimum pri. 19.

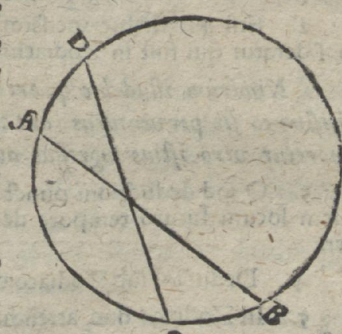
8. Auctio luminis eſt ſtellæ à Sole recedentis aut relictæ: imminutio, ſtellæ Solem accedentis aut excipientis.

Ita in noſtro exemplo Luna lumine immunui dicitur: ita ♄: ita ♂: illa Solem accedens: hi eum excipientes.

9. Peculiaris huius loci eſt partis fortunæ ratio: locus è Zodiaco ille ubi radius Lunæ á Sole refractus æqualis radio, quo Horoſcopum illuminat, reflectitur.

Sortis nomen ac partis fortunæ Ptolemaicum eſt. Ad ejus imitationem Arabes multas confinxerunt, ſtabilitatis, vitæ, mortis, Celati, audaciæ, regni, honoris, beatitatis, ingenii, patris, matris. Et vix eſt eventorum aliquod, cujus non hac bella logiſtica partem quæſiverint, ut ne fidei quidem ac religionis, quæ erat, neglexerint. Sed id illi audeant: nobis ita profanis aut credulis eſſe non licet: Et alii lumen Solis æquè ut luna non reddunt: Partis fortunæ Ptolemaica doctrina eſt: aliarum non eſt.

10. Itaq; tanto intervallo ſors ab Horoſcopo, quanto à Sole Luna ſecundum rectam ſignorum ſeriem abeſt.



Eſto in adjuncto diagrammate Zodiacus A B C D: Horoſcopi principium in A: Sol in B: Luna C: ac inſcribatur recta C D æqualis inſcriptæ A B: patet quævis ſegmenta Zodiaci inſcriptis interjecta æquari: Nam primo inſcriptæ ſecant ſegmenta utrinq; æqualia 14. e. 2. Geom. rotundi: tum addito aut dempto communi ſegmento, ſegmenta invenientur æqualia.

Quare B D A C ſegmentum, quo Luna à Sole ſecundum ſignorum ordinem abeſt, æquatur ſegmento A C B D: & erit proinde ſortis locus in D. Cujus facilis erit inventio. Nam ſubtracto loco Solis à loco Lunæ, relinquitur diſtantia ut in noſtro exemplo.

	Sign.	Gr.	′
	11	16	4
☽	11	16	25
☉	0	0	21
	11	16	4

Tanta

Tanta eſt etiam Horoſcopi a ſorte: Ergo addita loco Horoſcopi colligit ſign. 7. gr. 1. pri. 54, abjecta 12 ſignorum periodo, locum nimirum partis fortunæ in gr. 1. pri. 54 ♏: quæ communibus inſcribendarum ſtellarum legibus, duodecimæ domui aut octavæ inſcribetur hac nota ⊕.

Poterat autem hoc caput in magnam dilatari problematum copiam: Sed noluimus illa, quæ magis Aſtronomica videbantur: itaq; f...em hic habeat prior Horoſcopographiæ pars.

HOROSCOPOGRAPHIÆ PARS

altera: Et Caput XXI.

De Revolutionibus.

1. Hactenus prima Horoſcopographiæ pars eſt ex poſita, quæ erectionis figuræ erat: ſequitur altera deductionis, quæ eſt de ſitu temporis futuri.

Vt pars prima particulare nomen membri principalis proprium ſibi fecit: ita ſecunda deductionis nomen accipit ab motione Aſtrologica qua ſitum ſtellæ conſequuntur: motioniſq; præſtantiori genere.

2. Etſi autem hic viciſsim quivis eſſe ſitus poterat: tamen is potiſsimum conſideratur qui fuit in Zodiacum relatus.

Nimirum illud hic quæri ſolet: ſi Sol in principio ſit ♈, quo tempore viciſſim eo ſit perventurus, aut contra: ſi perventurum ſciam ad principium ♌, ignoretur vero iſtius ingreſſus aut tranſitus.

3. Quod deductioni punctum ſubiicitur, ſignificatoris nomen habet: in quem locum futuro tempore deduci intelligitur, is promiſsoris nomine gaudet.

4. Deductio ſub Zodiaco eſt, aut ad AEquatorem refertur.

5. In Zodiaco duo attenduntur deductionis genera: Revolutio & profectio.

6. Revolutio eſt motio ſignificatoris propria ſub Zodiaco.

7. Itaq; tabulæ motuum cæleſtium problema ſolvunt.

Age tamen exemplis rem declaremus primo dato termino, quæratur tempus: In exemplo noſtro ♄ eſt in gr. 6. pri 26 ♈: Quo tempore pervenit ad grad. 25 ♓: Perquire Ephemerides: invenies anno 1555 adhuc eum in ♓ verſari, & die 14 Ianuarii H. 0. pri 16 terminum optatum attingere: Itaq; ♄ perventurum ad terminum datum poſt elapſos a nativitate annos 28. D. 308. H. 13.

pri. 45 certum eſt. Viciſſim ad terminum illum venturum docent Ephemerides anno 1584 die 26 Februarii.

Sic ſi quæratur quo tempore hoc anno labente 1589 Sol veniat ad gr. 26 ♌: Ephemerides reſpondebunt 9 Auguſti.

Secundo dato tempore quæratur ſitus. Offerat quæſtio à nativitate elapſos annos 28 D. 308. H. 13. pri. 45: ac quæratur in quem locum Saturnus tranſierit. Pro principio temporis ſunt anni a Chriſto nato elapſi 1525. D. 69 H. 10 pri. 31. His addantur anni elapſi colligetur ſumma temporis elapſi a Chriſto 1554. Dierum 13. H. 0 pri. 16. Itaq; aſſumenda eſt Ephemeris pro anno 55: in eo autem ad diem 14. H. 0 pri. 16: habita ratione proſthaphæreſeos dierum ac meridianorum, invenitur locus ♄ in gr. 25 ♓. Ita ſi quæratur hoc anno currente quo Sol perventurus ſit die 1 Auguſti media nocte: Ephemerides reſpondebunt ad gr. 18. pri. 47 ♌. Eadem res erit in cæteris omnibus.

8. Revolutio imperfecta eſt ſtellæ à ſuo loco per aliquam circuli partem in certum terminum tranſitio: unde tranſitus nomen illi manſit.

Quæ hactenus exempla tractavimus, tranſitus fuêre.

9. Revolutio autem perfecta eſt per integrum circulum in proprium, quem obtinet, locum devolutio; eximiè nomini generis inſignita.

10. In hoc autem genere præ aliis annua Solis revolutio attenditur, cuius ſtudioſè & tempus quæritur, & ſchema ad illud cæleſte.

11. Vtriusq; inventio iam ſuis locis expoſita eſt.

Temporis quidem hoc ipſo capite, figuræ cæleſtis capitibus aliquot ſuperioribus. Exempli loco nobis ſit revolutio 65: cujus principium accidet anno 1590 & quidem Martii 11 H 5. pri. 56. ſec. 34. P. M. Iam pro figura cæleſti: conſtat aſcenſio recta Solis T. 0. pri. 19 elapſæ horæ reſolvuntur analogia ſuperiori in T. 89. pri. 7: ut colligatur aſcenſio recta M. C. T. 89 pri. 26.

Hinc inveniuntur aliarum cuſpidum aſcenſiones obliquæ ac demum ipſa cæli figura conſtituitur, inſcriptis omnium planetarum locis.

Multæ quidem pro hac re inveniuntur tabulæ, quæ æque tamen non poſſunt votis, ac methodus hæc generalis, ſatisfacere. Ephemeridum tot proſtant volumina, ut deviis illis compendiis non ſit opus.

Cujus autem Vigoris & quanti roboris ſchemata iſthæc revolutionum exſiſtant: nec ipſi inter ſe conſentiunt aſtrologi. Cur etiam ad reliquorum aſtrorum periodicas revolutiones non exoptentur ab Aſtrologis figuræ cæleſtes, ipſi noverint.

12. Et eſt in hoc ordine non neglecta aſpectuum ſtellarum inter ſe reditio, ex tabulis cæleſtium motuum inveſtiganda.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

In iis enim de periodicis binorum Planetarum congreſsibus ſuſcepta eſt tractatio: In eundem locum referenda eſt & illa, quæ plurium Syzygias calculo exſequitur: Quarum omnium modos 120 epilogiſmus exactus colligit: ſummam nimirum ſeptenariæ progreſsionis duplæ, terminorum numero minorem. Quorum numerus ex inductione conjunctionum binorum, ternorum &c. conſtare quoq; poterat. Etſi autem apoteleſmatum autor, centum tantum ac novendecim enumerat, coitione luminarium omiſſa: illud quidem hic non curamus. Hoc vero inde apparet, magni rem iſtam momenti in Aſtrologia habitam fuiſſe. In planetarum conjunctionibus ibi Ptolemæus, ſive quisquis ille fuit, poſitam arbitratur eorum cognitionem omnium, quæ in mundo generantur aut corrumpuntur, aut quavis ratione alia fiunt. Quantopere poſteriores conjunctionum magnarum, mediarum, minorum, maximarum prædicent revolutiones, res ipſa loquitur. Et qui annum octogeſimum octavum mundo fatalem prædixerant: eos plurimum ad haſce in trigonis conjunctionum revolutiones attendiſſe dubium non eſt.

Etſi autem eò prolapſa videantur nunc omnia, ſeneſcente mundo, ut eventorum viciniora argumenta quam illa cæleſtia deſiderari non poſſint: ſunt tamen qui in ſeculum adhuc unum illas ruinæ minas extenderunt, ipſis illis conjunctionum innixi viribus, quaſi medium revolutionis illius tempus extimeſcendum ſit magis. Sed habet illud parum roboris, ſi aſtrologorum decreta ſequamur: Niſi forſan alio divinationis fundamento, cujuſvis ſeculi ea parte fatales putentur inſtare mundi, & Rerumpub. mutationes. Nam de ſeculo ante hoc proximè elapſo fidem mihi fecit in Vngaricis Comitiis magnificus ac illuſtris Baro Richardus Strein: magnæ ille authoritatis ac eruditionis, S. C. M. à conſiliis. Exſtare ille retulit in pervetuſta arcis ſuæ tabula vaticinium penitus idem iiſdemq; incluſum rythmis: referri autem in annum Chriſtianorum 1488. Sed ne extra metas ſeſe noſtra diffundat oratio: abſoluta revolutione ad profectionem ſe tota convertat.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XXII.

De profectione.

1. Profectio eſt progreſſus ſignificatoris per totam ſignorum ſeriem æqualis, periodo 12 annorum abſolutus.

AEqua-

AEqualem autem progreſsum voco , cum anomalia nulla ſit in partibus periodi: Ac videtur proinde hæc temporis futuri & futuri ſitus inveſtigatio potiſsimum in figuram eam referenda , quæ æqualitatem in Zodiaco eſt conſecuta.

2. Qua analogia pro integris annis illa eſt confecta tabula , quæ annos currentes in latere , ſigna proficiſcentia in ſuperiori margine , in areis ſigna , ad quæ facta eſt profectio , annotat.

Tabula profectionum pro annis.

Anni currentes							♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
1	13	25	37	49	61	73	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
2	14	26	38	50	62	74	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈
3	15	27	39	51	63	75	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉
4	16	28	40	52	64	76	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊
5	17	29	41	53	65	77	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋
6	18	30	42	54	66	78	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋	♌
7	19	31	43	55	67	79	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋	♌	♍
8	20	32	44	56	68	80	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎
9	21	33	45	57	69	81	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏
10	22	34	46	58	70	82	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐
11	23	35	47	59	71	83	♒	♓	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑
12	24	36	48	60	72	84	♓	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒

Horoſcoqus exempli noſtri eſt gr, 15. pri. 29 ♏: detur annus ætatis 37: Elapſæ periodi ſunt 3: quotus nimirum annorum completorum in periodum annorum 12 tributorum: Quare profectus intelligitur Horoſcopus ad ſuum locum quem in ortu habuit.

At ſi annus detur 41 , elapſi ſunt anni 40: qui ſi in 12 dividantur quotus habebit periodos 3 devolutas , ac ſupererunt ſigna 4 pro totidem nimirum annis: Ergo Horoſcopus pervenit in gr. 15. pri. 29 ♓: gradus enim ac minuta hic ſemper manent.

Viciſsim , ut tabulæ conſtet uſus , Sol eſt in gr. 0. pri. 21 ♈: principio anni ſexageſimi quinti quo pervenit: in ordine annorum currentium invento anno , ab ♈ deorſum venitur ad aream in qua ♌ offertur: itaq; Solis profectio incidit in gr. 0. pri. 21 ♌.

 Tempo-

Temporis quoq; huc problema redit: ſi de periodo conſtet in quarta periodo quæratur quo tempore Horoſcopus ad gr. 15. pri. 29 ♓ perveniat: Sublato radicis loco à dato ſuperſunt 4 ſigna pro totidem annis: Itaq; ex theſi primo quidem elapſæ ſunt tres periodi, nimirum anni 36: jam alii 4 inveniuntur: Itaq; anni quadrageſimi primi principio Horoſcopus in eum proficiſcitur locum, quem quæſtio obtulit.

Quod ipſum ex tabula conſtare potuiſſet. Si enim in columna ♏ deorſum quæratur ſignum ♓, offeruntur in ordine annorum, quintus, decimus ſeptimus, nonus & vigeſimus, primus & quadrageſimus, quem eſſe optatum inde patet, quod tres ex theſi elapſæ ſint periodi.

Ita ſi quæratur quoto anno ☉ proficiſcatur ad gr. 0. pri. 21. ♌ periodo ſexta: Solis ſignum in ſupero margine & ſignum ♌ in areis deducunt ad annum 65. Quare completis 64 annis, Sol in locum datum proficiſcitur.

3. Pro diebus vero & horis illa eſt: quæ in latere dies aut horas congerit, in areis gradus ac minuta profectionis.

Analogia nimirum illa eſt: Annus habet periodi profectionis gr. 30. Ergo dies horæve lateris expoſcunt tantam periodi partem, quantam areæ offerunt. Anni autem quantitas aſſumitur D. 365. Itaq; cum diebus 365 conficiuntur gr. 30: die uno abſolventur pri. 4 ſec. 56 ferè: & hora una periodi illius habebit ſec. 12. tert. 20 ferè.

In exemplo nativitatis propoſitæ offeratur annus ætatis quintus & ſexageſimus nimirum annus Chriſti 1590. dies Auguſti 10 H. 19. pri. 30 P. M. Quæritur quo profectus ſit Sol. Facta eſt nativitas H. 10. pri. 31 P. M. die 11: Ab eo termino uſq; in terminum datum elabuntur D. 152. H. 8. pri. 59: Hiſce autem reſpondent diebus quidem gr. 12. pri. 30 at horis pri. 1 ſec. 51 ferè: ſummaq; colligit gr. 12. pri. 32 ferè. Iam vero ad principium anni profectio incidit in gr. 0. pri. 21 ♌. Ergo tempore dato in gr. 12 pri. 53 ♌.

Arcus

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

CAP. XXII.

Arcus profectionis ad dies.

Dies	Gr.	'	Dies	Gr.	'	Dies	Gr.	'	Dies	Gr.	'
0	0	0	95	7	49	190	15	37	285	23	26
5	0	25	100	8	13	195	16	2	290	23	51
10	0	49	105	8	38	200	16	27	295	24	15
15	1	14	110	9	3	205	16	51	300	24	40
20	1	39	115	9	27	210	17	16	305	25	5
25	2	3	120	9	52	215	17	41	310	25	29
30	2	28	125	10	17	220	18	5	315	25	54
35	2	53	130	10	41	225	18	30	320	26	19
40	3	17	135	11	6	230	18	55	325	26	43
45	3	42	140	11	31	235	19	19	330	27	8
50	4	7	145	11	55	240	19	44	335	27	33
55	4	31	150	12	20	245	20	9	340	27	57
60	4	56	155	12	45	250	20	33	345	28	22
65	5	21	160	13	9	255	20	58	350	28	47
70	5	45	165	13	34	260	21	23	355	29	11
75	6	10	170	13	59	265	21	47	360	29	36
80	6	35	175	14	23	270	22	12	365	30	0
85	6	59	180	14	48	275	22	37			
90	7	24	185	15	13	280	23	1			

Arcus profectionis ad horas earumq; ſcrupula.

Hor.	' '' '''	Hor.	' '' '''	Hor.	' '' '''	Hor.	' '' '''
1	0 12 20	8	1 38 40	15	3 5 0	22	4 31 20
2	0 24 40	9	1 51 0	16	3 17 20	23	4 43 40
3	0 37 0	10	2 3 20	17	3 29 40	24	4 56 0
4	0 49 20	11	2 15 40	18	3 42 0	30	6 10 0
5	1 1 40	12	2 28 0	19	3 54 20	40	8 13 20
6	1 14 0	13	2 40 20	20	4 6 40	50	10 16 40
7	1 26 20	14	2 52 40	21	4 19 0	'	'' ''' ''''
'	'' ''' ''''	'	'' ''' ''''	'	'' ''' ''''		

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Vnde autem ducendum ſit anni profectionis principium dubium videri poſſit: utrum ab eodem momento horarum nativitatis, an a tempore revolutionis annuæ: Et hoc forſan probabile magis. Itaq; in propoſito exemplo principium anni erit D. 11. Martii. H. 5. pri 57. P. M. inde in terminum datum continuantur dies 152 H. 13. pri. 33. Hiſce autem ex tabula reſpondent, diebus quidem gr. 12. pri. 30: at horis pri. 2. ſec. 47 fere: ſumma gr. 12. pri. 32. ſec. 47: & locus profectionis gr. 12. pri. 54 ♌.

Iam ſi invertatur quæſtio, tabula eadem ſatiſfaciet: Profectus ſit Sol in gr. 12. pri. 53 ſec. 47 ♌, anno ætatis ſexageſimo quinto. Quo id tempore? principio anni pervenit ad gr. 0. pri. 21 ♌: differentia hujus ac illius dati eſt gr. 12. pri. 32. ſec. 47: Quo arcu in areis quæſito iteratus ingreſſus invenit D. 152. H. 13. pri. 33.

Gr.	′	″	‴	D.	H.	′
12	25			151		
0	5			1		
	2	28		0	12	
		12	20	0	1	
		6	10	0	0	30
			30	0	0	3
12	32	47		152	13	33

Partis vero proportionalis doctrina inventum tempus parum immutat.

	Gr.	′		Gr.	′	″	D.
Seq.	12	45	*Dat.*	12	32	47	155
Præc.	12	20	*Præc.*	12	20		150
Diff.		25			12	47	5

	Di.	Ho.	′
Ergo p. p. eſt	2	13	22
Addend.	150		
	152	13	22

Differentiæ autem cauſa protinus ex compoſitione tabulæ manifeſta eſt.

Nunc ſi principium anni ſtatuatur ad tempus revolutionis, D. 11 Martii H. 5. pri. 57: inde inventi dies continuati incident in diem 10 Auguſti H. 19. pri. 30.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

4. Qui planeta domum habet in eo ſigno ad quod proficiſcitur Horoſcopus: is Chronocrator annuus appellatur: ſæpe duplex.

Nec id mirum videri debet. Raro enim accidit, ut principia ſignorum Horoſcopum habeant: hoſpitium vero planetis ſigna præbent ab initio. Cum ergò duplex eſt, priorem anni partem, quam requirunt reliqui adhuc gradus ad completionem ſigni, unus gubernat: reliquam à ſequentis ſigni principio ad gradus Horoſcopi, alter. Si Horoſcopum teneat gr. 0. ♈: anno 26 profectio incidit in gr. 0. ♉: in tauro autem domum habet ♀. Itaq; toto anno Chronocratoris munus Veneri committitur. In exemplo noſtro Horoſcopus principio anni 65 proficiſcitur ad gr. 15. pri. 29 ♌: annum claudit profectione ad gr. 15. pri. 29 ♍: itaq; duo Chronocratores erunt ☉ & ☿: Sol quidem priori anni parte: Mercurius vero poſteriore: Partes tamen inæquales erunt. Illic enim in ♌ ſuperſunt adhuc gr. 14. pri. 31: hic in ♍ gr. 15. pri. 29. Quantum ergò temporis uterq; requirat, ex modo dictis conſtare poteſt: pro Sole D. 176. H. 14. pri. 36.

	Gr.	′	″	‴	Di.	Ho.	′	
☉	14	28			176			
		2	52	40		14		
			7	20			36	*ferè*
	14	31	0	0	176	14	36	

Vt proinde gubernatio illius ſeſe extendat in 2 Auguſti: Reliqua autem anni pars Mercurio committitur.

Nec tamen perpetuo, cum ſigni gradus in Horoſcopo ſunt, Chronocrator eſt duplex. Exceptionem enim parit Saturnus, qui duo ſua domicilia habet conjuncta. Ita in exemplo noſtro, anno ætatis 70 Horoſcopus proficiſcitur ad gr. 15. pri. 29 ♑: anno 71 ad gr. 15 pri. 29 ♒: in utroq; autem ſigno ♄ habet hoſpitium: Itaq; toto anno 70 annui dominii ſibi commiſſam rationem retinet.

HOROSCOPOGRAPHIÆ

Caput XXIII.

De directione.

1. Hactenus deductio in Zodiacum relata duo genera habuit: penes AEquatorem eſt directio: etiam generis inſignita nomine.

Directio

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

2. Directio eſt progreſsio ſignificatoris, periodo quidem 360 ut temporum ita annorum abſoluta: commatis tamen, colis, ac intermediis ſpaciis ad normam aſcenſionis, diſcenſioniſve inæqualis.

Duo motionum genera hactenus fuerunt. Revolutio inæquales habuit diverſarum ſtellarum periodos, cum propria illa eſſet cujuſq; motio: Profectio æqualem quidem omnium periodum continuit, ſed fuit ea abſq; omni commatum & interciſorum ſpaciorum inæqualitate, tantum in Zodiacum relata. Nunc verò deductio ſupereſt: quæ tota quidem æquali omnium conſtat periodo: ſed mediorum intervallorum magna eſt inæqualitas, pro anomalia aſcenſionum partium Zodiaci intermediorum. Periodus autem citra controverſiam eſt T. 360: quot nimirum continet integra æquatoris revolutio. Aſtrologi eam totidem menſurant annis: ita ut quodlibet directionis tempus annum unum expoſcat.

AEquatoris.

′	D.	H.
1	6	2
2	12	4
3	18	6
4	24	8
5	30	10
6	36	12
7	42	14
8	48	16
9	54	18
10	60	20
15	91	6
20	121	16
25	152	2
30	182	12
35	202	22
40	243	8
45	273	18
50	304	4
55	334	14
60	365	0

Horarum.

′	A.	D.	H.
1		91	6
2		182	12
3		273	18
4	1	0	0
5	1	91	6
6	1	182	12
7	1	273	18
8	2	0	0
9	2	91	6
10	2	182	12
15	3	273	18
20	5	0	0
25	6	91	6
30	7	182	12
35	8	273	18
40	10	0	0
45	11	91	6
50	12	182	12
55	13	273	18
60	15	0	0

″	D.	H.	′
1	1	12	30
2	3	1	0
3	4	13	30
4	6	2	0
5	7	14	30
6	9	3	0
7	10	15	30
8	12	4	0
9	13	16	30
10	15	5	0
15	22	19	30
20	30	10	0
25	38	0	30
30	45	15	0
35	53	5	30
40	60	20	0
45	68	10	30
50	76	1	0
55	83	15	30
60	91	6	0

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Hac analogia facile erit ſcrupula æquatoris in anni partes convertere. Nec erit diſsimilis ratio, ſi reſolutæ in horas aſcenſiones offerantur. Nam 1 horæ, 15 anni conveniunt. Quare pro minutis cum æquatoris, tum horarum illæ erunt tabulæ.

3. Directio directa eſt vel converſa.

4. Directa ſignificatorem ſecundum ordinem ſignorum ad promiſſorem deducit.

Ita ſi ſignificator principium ♈ teneat, promiſſor ſit in ♉: directione directa ſignificator ad promiſſorem pertingit.

5. Vbi pro optato aut tempore aut promiſſore aſcenſiones tenentur, Significatore ab Horoſcopo cis meridianum locato: deſcenſiones, eodem citra meridianum remoto; in elevatione poli illius commeridiani in quo ſignificator iacet.

Vnde primo quidem conſtat: ſi ſignificator in meridiano ponatur, tum elevationem nullam futuram, ac proinde uſurpandas eſſe aſcenſiones rectas. Deinde vero ſignificatore in Horizonte locato, depromendas eſſe aſcenſiones deſcenſioneſve ex ea aſcenſionum tabula quæ latitudini loci reſpondet. Sed ſi extra hos exſiſtat cardines, inveſtiganda eſt poli elevatio ſupra ſignificatoris commeridianum: atq; illius aſciſcenda eſt aſcenſionum tabula. Pro elevatione autem illa inveſtiganda, capite 13 & tabulæ & præcepta proſtant. Ita ſi exempli loco Lunæ partes ſignificatoris in geneſi propoſita dentur: inveniendo tempori deſcenſiones inſervient, depromptæ quidem ex tabula pro elevatione gr. 10. pri. 36. Tanta nimirum inventa eſt elevatio poli ſupra circulum poſitionum in quo Luna ponitur.

Si ſol ſignificator exſiſtat: viciſsim adhibendæ erunt deſcenſiones obliquæ: cum citra meridianum procumbat. Eſt vero elevatio poli ſupra illius commeridianum gr. 28. pri. 28: itaq; ex tabula pro tanta latitudine depromendæ illæ erunt deſcenſiones.

6. Ita quidem, ut ſubductio aſcenſionis deſcenſionisve ſignificatoris ab aſcenſione deſcenſionève promiſsoris relinquat tempus optatum.

Rem illam in omni ſignificatoris ſitu iſthæc declarabunt exempla.

Significator in meridiano.

Si in ſpeculum Aſtrologicum noſtri exempli intueamur, ſequuntur cuſpidem domus decimæ △ ♃: △ ♀: dexter uterq;: ☍ ☉. ☍ ♄. ☍ ♂: & ſi qui ſunt ordine planetarum radii alii. Quærantur arcus directorii & confecta ſpacia priuſquam M. C. eò pertingat.

Longitudo ♃ eſt in gr. 14. pri. 55 ♉: latitudo gr. 1. pri. 5. M. Ergo ſcrupula proſthaphæreſeos aſpectus quaſi nulla ſunt. Manet ergò longitudo △ dextri in gr. 14. pri. 55 ♍: Ergô aſcenſio illius recta invenitur T. 166. pri. 6. Aſcenſio verô recta M. C. eſt T. 158. pri. 4. Quæ ablata ab aſcenſione illa relinquit optatum directionis arcum T. 10. pri. 4: cui æquantur anni 10. Di. 24. H. 8.

			T.	'
Aſcenſ.	△	♃	166	6
	M.	*C.*	158	4
			8	2

		An.	Di.	H.
T.	8	8		
Pri.	2		12	4
		8	12	4

Quibus à momento nativitatis elapſis medium cæli ad △ ♃ dextrum via directionis pertingit.

Exemplum II.

☍ ☉ incidit in gr. 0. pri. 21 ♎.

	T.	'
Aſcenſio verò illius recta eſt	180	19
Aſcenſioq; recta M. C.	158	4
Arcus directionis	22	15

Cum eo congruunt anni 22. D. 91. H. 6: poſt quorum defluxum directio M. C. in ☍ ☉ incidit.

Exemplum III.

Tabulæ domorum quoq; huic inventioni commodare poſſunt. Horas enim ibi à meridie annotatas aſcenſiones rectas eſſe graduum in vicina columna aſcriptorum ſuperius diximus.

Eſt aſcenſio recta M. C. ſupra inventa H. 10. pri. 32. ſec. 17. offerantur nunc termini aliquot planetarum: ♂ in 28 ♍. ♄ in gr. 0 ♎: ☿ in gr. 14 ♎: ♃ in gr. 21 ♎. ♀ in gr. 28 ♎.

	Sunt aſcenſiones rectæ:				*Arcus directionis*		
	H.	'	''		H.	'	''
♂	11	52	40		1	20	23
♄	12	0	0		1	27	43
☿	12	51	32	*itaq;*	2	19	15
♃	13	17	36		2	45	19
♀	13	44	0		3	11	43

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Iam pro annis inde emergentibus analogia ſupra eſt propoſita; ac erunt pro termino.

	An.	D.	H.
♂	20	35	
♄	21	339	3
☿	34	296	13
♃	41	120	3
♀	47	338	17

Significator in Horoſcopo.

Obliqua Horoſcopi aſcenſio in noſtro inventa eſt T. 248. *pri.* 4 *in ſpeculo aſtrologico ſuccedunt deorſum in aſpectuum ordine* ☍ ♀ : △ ☽ *dexter* : △ ☉ *dexter* : △ ♄ *dexter* : □ ☿ *dexter* : □ ☽ *dexter* : □ ☉ *dexter* : □ ♄ *dexter, & ſi qui ſunt radii alii: quorum directorii arcus hinc erunt in prompto. Nos exempli loco dirigamus* □ ☉. *ac* □ ♄.

Aſpectus quadratus nulla opus habet correctione. Itaq; incidet □ ☉ *in gr.* 0. *pri.* 21 ♑: □ ♄ *in gr.* 6. *pri.* 26 ♑. *expers uterq; latitudinis.*

Aſcenſio obliqua □ ☉ *eſt T.* 308. *pri.* 46: *at* □ ♄ *aſcenſio T.* 315. *pri.* 3: *in elevatione gr.* 55. *Inde ablata aſcenſio obliqua Horoſcopi relinquit illic quidem T.* 60. *pri.* 42. *hic verò T.* 66. *pri.* 59. *quibus reſpondent illic quidem anni* 60. *dies* 255. *H,* 12: *hic verò Anni* 67 *minus D.* 6. *H.* 2.

Ita directio Horoſcopi ad □ ♂ *in gr.* 21. *pri.* 51 ♑. *habet T,* 80. *pri.* 4.

	T.	′
Nam aſcenſ. □ ♂ *eſt*	328	18
Horoſcopi	248	4
Ergo directio	80	14

Hic viciſſim tabulæ domorum cæleſtium adhiberi poſſunt. Nam exempli loco, loco □ ♂ *reperto in columna Horoſcopi reſpondent in columna temporis à meridie H.* 15. *pri,* 53. *ſec.* 14: *at cum Horoſcopo conveniunt H.* 10. *pri,* 32. *ſec.* 17. *Differentia H.* 5. *pri.* 20. *ſec.* 57: *pro quæſita eſt directione. Hiſce vero reſpondent anni* 80. *D.* 86. *H,* 16. *pri.* 30.

H.	′	″	An.	D.	H.	′
5			75			
	20		5			
		55	0	83	15	30
		2	0	3	1	
5	20	57	80	86	16	30

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Levi admodum diſcrimine ab arcu, quem paulo antea invenimus; cujus quidem ut cauſa in promptu eſt: ita ratio magna habenda non eſt. Minutiora enim illa tempora hinc non eſſe conjicienda Aſtrologi perhibent.

Significator in cardine occaſus.

Deſcendit in Horizonte exempli noſtri gr. 15. pri. 29 ♉: obliqua illius deſcenſio eſt T. 68. pri. 4. Sequuntur hunc cardinem aſpectus varii: quæramus ex iis quo tempore pertigerit ad ✶ ♀ ſiniſtrum. Venus eſt in gr. 16. pri. 8 ♉: latitudinem habet gr. 2. pri. 12 borealem. Itaq; per 13 prop. 19 capitis locus ✶ ♀ incidit in gr. 16. pri. 7 ♋. Aſcenſio recta T. 107. pri. 30. differentia aſcenſionalis T. 38. pri. 39. Ergò deſcenſio obliqua erit T. 146. pri. 9: inde ablata deſcenſio cardinis relinquit T. 78. pri. 5 pro arcu directionis: cui quidem reſpondent anni 78. D. 30. H. 10.

Ita ✶ ☉ in gr. 0. pri. 21. ♊ deſcenſionem habet T. 89. pri. 59. inde ablata deſcenſio cardinis relinquit directionis T. 21. pri. 55: hoc eſt: annos 21. D. 334. H. 14.

Significator extra cardines.

Eſto in exemplo noſtro Sol loco ſignificatoris, promiſſoris partes habeat Saturni terminus in gr. 25 ♈. Circulus poſitionum Solis inclinatur ad axem mundi gr. 28. pri. 28. in tanta elevatione Solis deſcenſio invenitur T. 0. pri. 23.

In eadem elevatione terminus Saturni in gr. 25 ♈ habet deſcenſionem T. 28. pri. 28. Deſcenſio ſignificatoris à deſcenſione promiſſoris relinquit T. 28. pri. 5: quibus reſpondent anni 28. D. 30. H. 10.

Eadem ratione ſi ſignificatorem teneamus eundem, promiſſorem vero aſſumamus □ ☽ in gr. 16. pri. 25 ♊. Qui cum latitudine careat deſcenſionem habet T. 88. pri. 26. in elevatione gr. 28. pri. 28. Itaq; ſubductio deſcenſionis ſignificatoris á deſcenſione promiſſoris relinquit T. 88. pri. 3 directionis: quibus anni 88. D. 18. H. 6. conveniunt.

Modus idem fuerit ſi ſignificator ab Horoſcopo cis Meridianum ponatur, acceptis aſcenſionibus.

7. At pro directione ſignificatoris extra cardines methodus Ptolemaica hæc putatur: Horaria tempora ſignificatoris diurna quidem, ſi ſupra terram exſiſtat, nocturna, ſi infra, ſunt ad diſtantiam ipſius à meridiano, ut horaria promiſſoris ſimilia ad ſimilem ipſius à meridiano diſtantiam.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

CAP. XXIII.

Similia tempora promiſſoris intelligantur, ut diurna ſint, cum ſignificatoris diurna ſunt, nocturna vero, ubi nocturna. Similiſq; diſtantia, quam obtinere deberet, ut ſimilem cum Significatore ſitum haberet.

Tribus autem illis terminis notis, ratiocinium regulæ aureæ protinus quartum inveſtigabit. Qua autem ratione noti ſint illi, certè inter Aſtrologos adhuc dubium eſt. Alii enim horaria tempora inquirunt, ſolius longitudinis ratione habita: unde methodum prædicant neq; poſitionum circulis neq; declinationibus moleſtam. Alii contra non latitudinis nullam haberi rationem volunt: Atq; hinc non levis arti eſt inuſta macula, cujus delendæ partes ipſi ſibi ſumant Aſtrologi: pro horariis quoq; temporibus communis opinio elevationem poli ſupra Horizontem retinet, nulla ratione circuli poſitionum habita.

Exemplum I.

Solem nobis proponamus ſignificatorem: promiſſor ei adjungatur ♄: terminus in gr. 25 ♈.

Aſcenſio recta imi cæli eſt T. 338. pri. 4. aſcenſio vero recta termini ♄ eſt T. 23. pri. 9. Ergo diſtantia termini ♄ ab imo cæli eſt T. 45. pri. 5. Diſtantia vero Solis ſupra inventa eſt T. 22. pri. 15. Sol infra terram eſt: itaq; illius tempora horaria nocturna inquiruntur: quæ ad elevationem poli gr. 55 confecta tabula exhibet 14. pri. 58. In eadem poli elevatione exſtant promiſſoris nocturna horaria T. 12. pri. 39.

Nunc diſtantiam ſignificatoris à meridiano multiplicent horaria tempora promiſſoris: factus erit ſexag. pr. 4. integr. 41. pri. 27. ſec. 45.

Factum dividant horaria ſignificatoris. Quotum invenient T. 18. pri. 48 pro quarto optato.

Exemplum II.

Manente eodem ſignificatore, promiſſoris locum □ ☽ obtinent in gr. 16. pri. 25 ♊: □ ☽ latitudine caret per 10 prop. 19 cap. Ergo illius aſcenſionem rectam exhibet tabula aſcenſionum, partium ſigniferi T. 75. pri. 15. itaq; illius ab imo cæli diſtantia habebit T. 97. pri. 11. Iam tempora illius horaria nocturna ex doctrina ſuperiori inveniuntur 8. pri. 51. Diſtantia ſignificatoris atq; horaria tempora jam è primo conſtant exemplo. Nunc ſi horaria tempora promiſſoris multiplicent diſtantiam ſignificatoris: factumq; ſexagen. prim. 3 integr. 16. pri. 54. ſec. 45 horaria ſignificatoris dividant: Quotus habebit T. 13 pri. 9 pro quarto optato.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Exemplum III.

Significator jam ſit cuſpis octavæ domus gr. 9. pri. 47 ♊: *promiſſor exſiſtat terminus* ♂ *in principio* ♋. *Collatio fiet ad medium Cæli, ac erit inde ſignificatoris diſtantia T. 89. pri. 57: promiſſoris verò T. 68. pri. 4. Horaria tempora ſignificatoris diurna 20. pri. 52 promiſſoris 21. pri. 24. Nunc factum ab horariis promiſſoris per diſtantiam ſignificatoris dividant horaria ſignificatoris: quotus erit T. 92. pri. 15 pro quarto optato.*

Exemplum IIII.

Eidem ſignificatori conjungatur promiſſor terminus ♀ *in gr. 7.* ♍. *Diſtantia ſignificatoris ac horaria tempora jam nota ſunt: Diſtantia vero promiſſoris invenitur T. 0. pri. 41: horaria tempora 17. pri. 10. Ergo ſi factum ab intervallo ſignificatoris per horaria tempora promiſſoris dividant horaria ſignificatoris: quotus optatus erit T. 74. pri. 0.*

Quorſum verò quartus ille: ac ſimilis diſtantia?

8. Diſtantia illa proſthaphæreſis eſt diſtantiæ promiſſoris ac arcus directionis optatæ.

9. Nam ſi uterque & ſignificator & promiſſor inter Horoſcopum fuerint & medium cæli, aut imum cæli & cardinem occaſus: ſubducta ex diſtantia promiſſoris à meridiano, relinquit arcum directionis.

In exemplo primo & ſignificator & promiſſor inter cardinem occaſus & cæli imum intercipiuntur: diſtantia illa ſimilis, quæ proſthaphæreſis eſt, inventa eſt T. 18. pri. 48: diſtantia vero promiſſoris ab imo cæli eſt T. 45. pri. 5: itaque inde ablata proſthaphæreſis relinquit T. 26. pri. 17 pro arcu directionis: cui conveniunt anni 26. D. 103. H. 10.

10. Sin uterque inter medium cæli & occaſum, aut imum cæli & Horoſcopum: diſtantia promiſſoris à proſthaphæreſi inventa relinquit arcum directionis optatum.

Exemplum tertium ſignificatorem & promiſſorem ſimul inter cæli medium & occaſum habuit: diſtantiam promiſſoris à cæli culmine T. 68. pri. 4: proſthaphæreſin invenit T. 92. pri. 15. unde ablata diſtantia relinquit pro arcu directionis T. 24. pri. 11: nimirum annos 24. D. 66. H. 22.

11. Si verò in diverſis quadrantibus exſiſtant ſignificator ac promiſſor: quotus cum diſtantia promiſſoris à meridiano colligit optatum directionis tempus.

Exemplo quarto ſignificator eſt inter cæli culmen & occaſum: promiſſor vero ab Horoſcopo cis meridianum incidit; Diſtantia T. 0. pri. 41. proſthaphæreſis

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

phæreſis vero inventa habuit T. 74. pri. 0: itaq; utriuſq; ſumma eſt T. 74. pri. 41 pro arcu directionis: qui annos 74. D. 249. H. 10 complectitur.

Ac ea ratione exempli ſecundi arcus directorius habebit T. 110. pri. 20.

Quam verò longè à ſe invicem abſint modus ille Ptolemaicus atq; Regiomontani, ex hiſce conſtare poteſt: uter verior atq; certior exſiſtat, id eſt quod ab Aſtrologis exſpectamus.

12. Illa ergo temporis optati inventio fuit: additio vero aſcenſionis deſcenſioniſve ſignificatoris, temporumq; elapſorum colligit aſcenſionem deſcenſionemve optati promiſsoris.

Hactenus & ſignificator & promiſſor dati ſunt: inventio temporis interjecti ſuſcepta eſt: Nunc quæritur quô perveniat ſignificator poſt certum temporis intervallum: priori epilogiſmo ſubductio præfuit: huic additio præficitur: illic dati promiſſoris quæſita aſcenſio aut deſcenſio: hic notæ aſcenſionis deſcenſioniſve promiſſor inveſtigatur: gradus nimirum Zodiaci Cooriens aut condeſcendens. Aſcenſio deſcenſiove nota eſt ex additione aſcenſionis deſcenſioniſve ſignificatoris ac elapſorum temporum: nimirum eâ analogiâ de qua ſupra: ut anno uni tempus unum reſpondeat. Pro promiſſore autem eſt gradus Zodiaci ſimul aut oriens aut occidens: in tanta elevatione poli quanta eſt ſupra circulum poſitionum in quo ſignificator ponitur: ut 5 prop. docuit.

Exemplum I.

Eſto ſignificatoris loco ipſum cæli culmen: dentur anni elapſi 22. D. 91. H. 6. Quæritur quo tum cæli faſtigium pervenerit: Aſcenſio M. C. eſt T. 158. pri. 4: tempori dato in æquatore reſpondent T. 22. pri. 15 ex 2 propoſ. Summa utriuſq; eſt T. 180. pri. 19 pro aſcenſione optati promiſſoris. Quia vero ſignificator in M. C. eſt: ideo aſcenſio recta eſt: & cooritur gr. 0. pri. 21 ♎ in quem locum ☍ ☉ incidit.

Exemplum II.

Vnde & illud patet, etiam domorum tabulas huic rei inſervire: ut ſi quæratur quo veniat cæli culmen poſt annos 20. D. 35.

	H.	′	″
Conſtat aſcenſio recta M. C.	10	32	17
Tempus elapſum convertitur in	1	20	23
Itaq; ſumma	11	52	40

eſt

eſt pro aſcenſione promiſſoris: quæ in columna horarum à meridie inventa exhibet in columna proxima gr. 28 ♍: quo terminus ♂ incidit.

Exemplum III.

Aſſumatur in ordinem ſignificatorum Horoſcopus: illius aſcenſio obliqua eſt T. 248. pri. 4. Anni elapſi ſint 67 minus 6 diebus & H. 2. Quo tum Horoſcopus perveniet? Tempori dato reſpondent in æquatore T. 66. pri. 59. Quæ ſi addantur aſcenſioni Horoſcopi ſumma T. 315. pri. 3: erit pro aſcenſione obliqua optati promiſſoris, poli vero elevatio eſt gr. 55. Ergo cooritur gr. 6. pri. 26 ♑. Qui locus ſi in tabula aſpectuum exquiratur: monſtrabit nobis Horoſcopum eo anno ad □ ♄ perventurum.

Exemplum IIII.

Atq; hic viciſſim tabularum figuræ cæleſtis uſus erit. Ita anni 80. D. 86. H. 16. pri. 30 convertuntur in H. 5. pri. 20. ſec. 57. Iam vero Horoſcopo ex columna horarum à meridie reſpondent H. 10. pri. 32. ſec. 17. Nunc ſumma utriusq; colligit H. 15. pri. 53. ſec. 14. Quæ ſi in columna horarum ac temporis à meridie quærantur, exhibebunt in columna Horoſcopi gr. 21. pri. 51 ♑. Quare poſt elapſum dati temporis ſpacium Horoſcopus dirigetur in gr. 21. pri. 51 ♑: qui eſt in figura cæleſti □ ♂.

Atq; eadem erit in reliquis domorum reliquarum columnis inveniendi ratio.

Exemplum V.

Nunc ſi pro ſignificatore ſit cardo occaſus: eſt illius obliqua deſcenſio T. 68. pri. 4. Si anni elapſi ſint 21. D. 334. H. 14: iis reſpondent T. 21. pri. 55: Quæ ſi addantur deſcenſioni ſignificatoris: ſumma erit T. 89. pri. 59 pro deſcenſione optata. Cum ea verò una deſcendit gr. 0. pri. 21 ♊: qui eſt ✱ ☉ ac optatus promiſſor.

Exemplum VI.

Iam ſi Solem accipiamus ſignificatorem, illius circulus poſitionum habet ſupra ſe polum elevatum gr. 28 pri. 28; ut jam antea conſtitit: itaq; illius deſcenſio obliqua eſt T. 0 pri. 23: Iam ſi dati ſint anni 28. D. 30. H. 10: iis reſpondent T. 28 pri. 5: quæ ſi addantur deſcenſioni Solis, ſumma eſt T. 28.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

pri. 28 pro deſcenſione optata, cum qua in elevatione illa poli gr. 28. pri. 28 condeſcendit gr. 25 ♈: ubi terminus ♄ incipit: atq; ille promiſſor eſt optatus. Et hactenus directio directa.

13. Directio converſa ſequitur: quæ ſignificatorem contra ſignorum ſeriem ad promiſſorem deducit.

14. Vbi eadem cum priore via eſt mutatis terminis: ut quæ illic ſignificatoris erant conditiones hic promiſsoris eſse intelligantur.

Converſam directionem Sorti tribuunt ac planetis retrogradis Aſtrologi recentiores: Ptolemæus verò ſoli aphetæ, qui vitæ eſt prorogator, inter cæli culmen & occaſus cardinem. Sed id hic non exponimus: alterius Aſtrologiæ partis eſt munus: ipſam directionis methodum hic docemus. Ac quia converſa eſt hic ratio: merito omnia inverſa intelliguntur. Itaq; aſcenſiones & deſcenſiones hic depromentur ex tabulis aſcenſionum in ea elevatione poli, quanta eſt ſupra circulum poſitionum in quo promiſſor ſitus eſt. Aſcenſio deſcenſiove ſignificatoris erit terminus à quo. Et ſic de reliquis: quæ exemplis protinus erunt manifeſtiſſima.

Significatoris locum habeat Sors in gr. 1. pri. 54 ♏ per 10 prop. 20 capitis: promiſſoris partes accipiat ☍ ☉ in gr. 0. pri. 21 ♎: ut jam arcum directionis inveniamus, concipiamus nobis ☍ ☉ eſſe ſignificatorem: illius circulus poſitionum inclinatur ad axem mundi gr. 28. pri. 28. Itaq; illius aſcenſio eſt T. 180. pri. 23. In eadem illa elevatione locus Sortis aſcenſionem habet T. 216. pri. 26. Iam ab aſcenſione non promiſſoris ſed ſignificatoris ſubducta aſcenſio non ſignificatoris ſed promiſſoris relinquit T. 36. pri. 3 optatum directionis arcum: cui reſpondent anni 36. D. 18. H. 6.

Eadem ratio inverſionis fuerit in methodo illa: quæ Ptolemæi putatur. Diſtantia promiſſoris eſt à meridiano T. 22. pri. 15. Et quia is ſupra terram eſt, ideo tempora illius horaria exhibentur diurna 14. pri. 58: Ita ſignificatoris diſtantia à meridiano invenitur T. 51. pri. 39: Horaria tempora diurna 12. pri. 1. Nunc omnia inverſa concipiantur: horaria ſignificatoris multiplicent diſtantiam promiſſoris: factumq; dividant horaria promiſſoris quotus habebit T. 17. pri. 52 pro quarto optato. Iam quia uterq; & ſignificator & promiſſor inter Horoſcopum & meridianum intercidunt: per 9. propoſ. quotus ille inventus ſubductus ex diſtantia non promiſſoris, ut illic, ſed ſignificatoris T. 51. pri. 39 relinquit T. 33. pri. 47 pro arcu directionis converſæ: cui conveniunt anni 33. D. 285 H. 22.

15. Qui planeta terminum habet in loco Zodiaci ad quem ſignificator dirigitur: is diviſoris nomen obtinet: quem Algebutharem peregrina voce appellant.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Invenimus paulo ante Horoſcopum via directionis anno nativitatis 68 ad gr. 6. pri. 26 ♑. Iam ex 26 propoſ. 3 capitis terminum ſuum eo loco Mercurius habet. Itaq; is Horoſcopi erit diviſor.

Eadem ratione Sol anno 29 venit ad gr. 25 ♈. ibi cum ♄ termini dominium obtineat, Algebutharis honorem in Sole accipit.

Quando vero aut incipiat aut deſinat & quamdiu duret illud diviſionis imperium: quæ hactenus exempla tractavimus docere quidem poſſunt luculentiſſimè. Pro illis tamen ac ſimilibus omnibus, ex doctrina ſuperiori tabula confici poteſt, unde protinus & de optato promiſſore, ac diviſore, & de quæſito tempore conſtet: Nimirum uni columnæ inſcribuntur ordine anni nativitatis currentes: vicina aſcenſionem deſcenſionemve ſignificatoris accipit continuè tempore uno auctam: proximè adjacens gradus coorientes in circuli poſitionum ſignificatoris elevatione aut cooccidentes habet: unde pro denominandis aut diviſoribus aut aliis competentibus promiſſoribus aliæ conjungi columnæ poſſunt. Ac ne res exemplo careat, pro Horoſcopo Nativitatis Ranzovianæ illa erit tabula.

Tabula directionum ac diviſionum Horoſcopi nativitatis Ranzovianæ.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

An.	Aſ. H. T. M.	Prom. G ♏ M	Diviſ. Gr.	Aſpect	An.	Aſ. H. T. M.	Prom. G ♐ M	Diviſ. Gr.	Aſpect
1	248 4	15 29	☿ 11		37	284 4	10 20		
2	249 4	16 9		☍ ♀	38	285 4	11 4		
3	250 4	16 49		△ ☾	39	286 4	11 49	♀ 12	
4	251 4	17 29			40	287 4	12 34		
5	252 4	18 9			41	288 4	13 19		
6	253 4	18 49	♃ 19		42	289 4	14 4		
7	254 4	19 30			43	290 4	14 49		
8	255 4	20 10			44	291 4	15 35		
9	256 4	20 52			45	292 4	16 22	☿ 17	□ ☾
10	257 4	21 31			46	293 4	17 9		
11	258 4	22 11			47	294 4	17 55		
12	259 4	22 52			48	295 4	18 43		
13	260 4	23 31	♄ 24		49	296 4	19 30		
14	261 4	24 14			50	297 4	20 19	♄ 21	
15	262 4	24 55			51	298 4	21 7		
16	263 4	25 35			52	299 4	21 57		△ ♂
17	264 4	26 16			53	300 4	22 46		
18	265 4	26 57			54	301 4	23 36		
19	266 4	27 38			55	302 4	24 26		
20	267 4	28 19			56	303 4	25 17	♂ 26	
21	268 4	29 1			57	304 4	26 9		
22	269 4	29 42	♃ 0		58	305 4	27 1		
23	270 4	0 ♐ 23		△ ☉	59	306 4	27 54		
24	271 4	1 5			60	307 4	28 47		
25	272 4	1 47			61	308 4	29 42	☿ 0	
26	273 4	2 29			62	309 4	0 ♑ 38		□ ☉
27	274 4	3 10			63	310 4	1 34		
28	275 4	3 52			64	311 4	2 30		
29	276 4	4 35			65	312 4	3 28		
30	277 4	5 17			66	313 4	4 26		
31	278 4	5 59			67	314 4	5 28		
32	279 4	6 42		△ ♄	68	315 4	6 27	♃ 7	□ ♄
33	280 4	7 25		□ ☿	69	316 4	7 29		✱ ☿
34	281 4	8 9			70	317 4	8 32		
35	282 4	8 53			71	318 4	9 35		
36	283 4	9 37			72	319 4	10 40		

Nec alia erit aliorum ſignificatorum ratio, pro inveſtigando illo directionum tempore, aut competente diviſore, tantopere ab Aſtrologis expetito.

Atq; ita in finem ea perducta ſunt, ad quæ ut incumberem magni me Henrici Ranzovii petitio impulit. Etſi enim varia me negotia facilè excuſare potuiſſent: nolui tamen committere, ut quæ promiſeram olim, iis ne ſtetiſſe viderer. Si quæ inde ad alios redundarit utilitas, ea tota viro illi clariſsimo accepta erit referenda. Is in oculis hominum & magnis gubernandæ reip. negotiis poſitus eſt: de re tamen literaria benè merendi nullas prætermittit occaſiones. Illius, hoc, quicquid eſt, conſcriptum eſt privatis uſibus: eidem hoc datum eſt ut cum aliis communicaretur. Quibus hunc noſtrum qualemcunq; laborem gratum futurum ſperamus. Si votis eventa reſponderint alia illi à nobis verè mathematica magiſq; noſtra exſpectare poterunt. Neq; vero in hac ipſa arte procul progreſsi ſumus: Supereſt pars illa quæ ſituum cæleſtium æſtimationem ac dijudicationem complectitur: Quæ ſive ſeparatum expoſcat opus, ſive ſit in reliquas tribuenda partes, magnæ profecto eſt prudentiæ & acris judicii, & Aſtrologo futuro cum primis neceſſaria. Et quid enim ei profuerit ☌ ♄ & ♂ in ſigno humido noviſſe, ni poſsit inde grandines, imbres & tonitrua divinare? & quid divinaſſe profuerit, ni tempora maturitatis ex Solis, veneris aliorumve transplantatorum conſpiratione definire noverit? ♄ in XII figuræ cæleſtis domo exſtare, cumq; Hercule eſſe ☍, & □ luminarium vexari quid fuerit, ni inde probabili conjectura nato tuo captivitatem artis ſolertia poſsis prædicere, & ſuccedentis liberatoris radiis lætum dimiſsionis tempus definire. Ac videtur pars illa longè latèq; diffuſa eſſe per reliquas Aſtrologiæ partes: quarum duo prima ſunt ex ſubjecti varietate genera. Pars una meteorologica eſt de divinatione pluviarum, grandinum, ventorum, ſerenitatis, tempeſtatis indeq; conſecuturæ ubertatis, ſterilitatis, ſalubritatis, inſalubritatis. Hanc exſecuti ſunt Ptolemæus, & alii recentiores Ephemeridum ſcriptores repetitam ex vi Syzygiarum potiſsimum planetarum. Verum rei ruſticæ ſcriptores ex ortu & occaſu fixarum hinc enata prognoſtica diligentius videntur eſſe complexi. Etſi vero in tanta cauſſarum varietate, transplantationum neceſsitate, aëris inſtabilitate, montium, æquorum, fluminum, terrarumq; diſparitate, lubrica & inconſtans hæc eſſe videatur Aſtrologiæ præcognitio: Præ altera tamen & certior eſt & elegantior. Quæ enim pars hominem ſpectat ſive politica illa ſit de ſtatu, fortunis, bello, religione totius alicujus aut provinciæ aut regni aut civitatis aut familiæ, ſive genethliaca cuiuſq; hominis propria, anceps illa eſſe videtur & inconſtans, magnæ proinde ſagacitatis & naturæ potius bonitatis, quam artis præſtantiæ, ut non immerito cum ſcientia naturæ ſagacitatem in Aſtrologo Ptolemæus requirat. Neq; tamen propterea aut ars nulla eſt, aut nullus naturæ conſenſus, ſi tantis res

illa

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

illa involuta difficultatibus & tanta fati cum arbitrio appareat pugna. Magna cæli eſt in corpora noſtra potentia, quæ ſi animi mores ſuis accommodent temperamentis, quod Galeno noſtro viſum eſt, haud leve artis firmamentum à Medicis Aſtrologi arripere poterunt, mutuas illi ſibi operas tradituri.

Sed quia hujus illa loci non ſunt, iis relictis Horoſcopographiam iſthoc claudamus voto: ut quæ eſt in medio palma poſita, ſi operæ precium fuerit, ad eam viri docti & prudentes conjunctis contendant animis: Aſtrologiamq; ſuperſtitionibus & nugis liberam, de ſuis enatam fundamentis, Phyſiciſq; ſuffultam momentis reipubl. literariæ libenter largiantur.

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1



Henrici Ranzovii Sereniſsimi Daniæ regis illuſtris Vicarii Cimbrici vera effigies.

W.9452

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1

Early European Books, Copyright © 2009 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Royal Library, Copenhagen.
LN 600 4° copy 1